



**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER LA COPERTURA DI N.11 POSTI DI DIRETTORI DI ENTE PARCO REGIONALE E DI ENTE RISERVA NATURALE REGIONALE**

---

**1) In un processo di compostaggio, durante la fase ACT, qual è la concentrazione ottimale di O<sub>2</sub>?**

- a) 5%;
- b) 8%;
- c) 12%.

**2) In ecologia sono definiti ambienti con minimi livelli vegetali quelli:**

- a) Senza acqua;
- b) Con temperature proibitive;
- c) Entrambi.

**3) Può una norma derivante dal diritto internazionale trovare diretta applicazione nel nostro ordinamento?**

- a) No, perché occorre sempre un ordine di esecuzione con cui il nostro ordinamento accetta e recepisce questa norma;
- b) No, a meno che non si tratti di una norma "self-executing";
- c) Sì, soltanto se recepita da un decreto del Ministro degli Affari Esteri.

**4) Da quale dei seguenti atti è costituito il piano d'ambito?**

- a) Ricognizione delle infrastrutture; Programma degli interventi; Modello legislativo; Piano economico finanziario;
- b) Ricognizione delle infrastrutture; Programma degli interventi; Modello strutturale; Piano economico finanziario;
- c) Ricognizione delle infrastrutture; Programma degli interventi; Modello gestionale ed organizzativo; Piano economico finanziario.

**5) Il Protocollo di Kyoto è entrato in vigore quando è stato ratificato da parte di 55 Paesi appartenenti all'UNFCCC (Parti) in rappresentanza di almeno il 55% delle emissioni totali di CO<sub>2</sub> dei Paesi dell'Allegato I. Il verificarsi di tali condizioni era previsto:**

- a) Alternativamente;
- b) Cumulativamente;
- c) Alternativamente per l'entrata in vigore del protocollo, ma cumulativamente per la ratifica da parte dei vari Stati.

**6) Quando entrano nel pieno esercizio delle loro funzioni i candidati eletti Senatori?**

- a) A seguito della sola elezione;
- b) Alla comunicazione della nomina;
- c) All'atto della proclamazione.

**7) Nella corruzione propria:**

- a) Il corruttore è sempre soggetto a sanzione penale;
- b) Il corruttore è soggetto a sanzione penale solo nel caso di corruzione propria antecedente;
- c) Il corruttore è soggetto a sanzione penale solo nel caso di corruzione propria susseguente.

**8) Cosa sono le Acque di transizione?**

- a) Corpi idrici superficiali in prossimità della foce di un fiume, che sono parzialmente di natura salina a causa della loro vicinanza alle acque costiere, ma sostanzialmente influenzati dai flussi di acqua dolce;
- b) Corpi idrici sotterranei;
- c) Corpi idrici superficiali creati da attività umane.

**9) Nell'ambito dell'UE, è stata costituita una rete di soggetti esperti che organizza studi finalizzati all'approfondimento degli aspetti normativi e di controllo. Come viene denominata tale rete?**

- a) SINA;
- b) IMPEL;
- c) SIRA.

**10) La Conferenza di Servizi è sempre indetta se intese, concerti o nulla osta di altre amministrazioni pubbliche non pervengano alla amministrazione procedente entro:**

- a) 30 giorni dalla ricezione della relativa richiesta;
- b) 15 giorni dalla ricezione della relativa richiesta;
- c) 60 giorni dalla ricezione della relativa richiesta.

**11) In ecologia l'indice LAI è espresso come:**

- a)  $m^2$  di foglie /  $m^2$  di superficie;
- b)  $m^2$  di superficie /  $m^2$  di foglie;
- c)  $m^2$  di superficie /  $m^2$  di alberi.

**12) Nel caso di sentenza di condanna per il delitto di malversazione a danno dello Stato, quando il fatto è di particolare tenuità:**

- a) La pena è diminuita di un terzo;
- b) La pena è diminuita;
- c) Si applica soltanto la sanzione amministrativa del pagamento di una somma di denaro, nella misura pari al triplo del beneficio conseguito.

**13) In un impianto di depurazione la fase di ispessimento a gravità è:**

- a) Una sedimentazione di tipo II;
- b) Una sedimentazione di tipo III;
- c) Una sedimentazione di tipo IV.

**14) È possibile stabilire in un negozio giuridico la prestazione di cose future?**

- a) Sì, salvo particolari divieti;
- b) No, mai;
- c) Sempre.

**15) In quale delle seguenti fasi è distinto il processo di compostaggio?**

- a) Fase di sedimentazione e fase di maturazione;
- b) Fase ACT e fase di maturazione;
- c) Fase ACT, fase di maturazione e saturazione.

**16) Cos'è un reticolo idrografico?**

- a) Volume distinto di acque sotterranee contenute da una o più falde acquifere;
- b) Volume distinto di acque superficiali contenute da una o più falde acquifere;
- c) L'insieme degli elementi che costituiscono il sistema drenante alveato del bacino idrografico.

**17) Il regolamento amministrativo è autonomamente impugnabile da un privato?**

- a) No, perché di norma, contiene proposizioni normative generali ed astratte, che non ledono direttamente la sfera soggettiva del privato;
- b) Sì, è impugnabile in ogni caso;
- c) Sì, è impugnabile in particolari casi.

**18) Quale norma ha introdotto nel D. Lgs. del 25 febbraio 2000, n. 61, l'art. 12 bis ("Ipotesi di trasformazione del rapporto di lavoro a tempo pieno in rapporto di lavoro a tempo parziale") a favore dei lavoratori affetti da patologie oncologiche?**

- a) Il D.Lgs. 276/03;
- b) Il D.Lgs. 165/01;
- c) La Legge 30/2003.

**19) I microrganismi mesofili hanno una crescita ottimale a:**

- a) 15-19°C;
- b) 25-37°C;
- c) 45-57°C.

**20) Ai sensi dell'art. 10, comma 2, della Legge n. 447/1995 chiunque, nell'esercizio o nell'impiego di una sorgente fissa o mobile di emissioni sonore, supera i valori limite di emissione o di immissione è punito:**

- a) Con la sanzione penale dell'arresto da uno a tre mesi e l'ammenda da € 516,00 a € 1.560,00;
- b) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 516,00 a € 5.164,00;
- c) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 4.032,00 a € 10.329,00.

**21) L'espulsione dello straniero, a norma della Legge n. 189/2002 (Legge Bossi-Fini), deve essere disposta con decreto motivato immediatamente esecutivo?**

- a) No, tale decreto non potrà essere immediatamente esecutivo per dare possibilità all'interessato di opporre ricorso, e pertanto l'espulsione dovrà essere sempre sospesa;
- b) Sì, ma se tale decreto dovesse essere sottoposto a gravame o impugnativa da parte dell'interessato, l'espulsione sarà sospesa fino al rigetto del ricorso. Solo allora il questore potrà accompagnare alla frontiera il soggetto, anche a mezzo della forza pubblica;
- c) Sì, anche se tale decreto dovesse essere sottoposto a gravame o impugnativa da parte dell'interessato, l'espulsione sarà sempre eseguita dal questore con accompagnamento alla frontiera a mezzo della forza pubblica.

**22) L'adsorbimento è un fenomeno:**

- a) Reversibile;
- b) Irreversibile;
- c) Reversibile o irreversibile a seconda che le forze che si esplicano tra solido adsorbente e sostanza adsorbita siano di natura elettrostatica o chimica.

**23) Cos'è un bacino idrografico?**

- a) Territorio nel quale scorrono tutte le acque superficiali attraverso una serie di torrenti, fiumi ed eventualmente laghi per sfociare al mare in un'unica foce o delta;
- b) Un lago;
- c) Volume distinto di acque superficiali contenute da una o più falde acquifere.

**24) L'Ecologia studia:**

- a) Gli organismi;
- b) L'ambiente;
- c) Il rapporto tra organismi ed ambiente.

**25) Quale fra i seguenti caratteri non è tipico delle ordinanze di necessità e di urgenza?**

- a) Efficacia limitata;
- b) Sono attribuite per legge ad organi amministrativi;
- c) Non sono discrezionali.

**26) Il reato di violenza a pubblico ufficiale (art. 336 c.p.) si differenzia da quello di resistenza a pubblico ufficiale (art. 337 c.p.) perchè:**

- a) Non è richiesto il dolo specifico;
- b) La violenza e la minaccia non servono nella resistenza;
- c) La violenza e la minaccia tendono a condizionare o ad impedire un'azione futura.

**27) La tassa scolastica è:**

- a) Una tassa a riscossione indiretta;
- b) Una tassa a riscossione diretta generale;
- c) Una tassa a riscossione mediata.

**28) Il processo di coagulazione viene schematicamente suddiviso in:**

- a) Aggiunta di sostanze in grado di assicurare la coagulazione, destabilizzazione delle particelle colloidali;
- b) Aggiunta di sostanze in grado di assicurare la coagulazione, stabilizzazione delle particelle colloidali, collisione tra le particelle;
- c) Aggiunta di sostanze in grado di assicurare la coagulazione, destabilizzazione delle particelle colloidali, collisione tra le particelle.

**29) Fanno parte di attività riportate negli allegati della direttiva IPPC, gli impianti di combustione con una potenza termica di combustione maggiore di:**

- a) 50 MW;
- b) 500 MW;
- c) 1 GW.

**30) Tizio stipula con Caio la vendita di un podere, ma in una controscrittura le parti affermano il carattere simulato di tale vendita. Ciò nondimeno Caio pretende di prendere possesso dell'immobile e di goderne come proprietario. Tizio si rivolge all'autorità giudiziaria facendo valere la simulazione contro le pretese di Caio. Tizio sarà tutelato?**

- a) No, ma sono salvi i diritti dei terzi;
- b) Sì, a meno che la simulazione non sia stata pattuita in frode ai creditori;
- c) Sì, la vendita simulata non ha effetto e quindi il proprietario dell'immobile resta Tizio.

**31) Cosa stabilisce l'art. 439 del codice penale per chi commette il delitto di avvelenamento di acque?**

- a) È punito con la reclusione non inferiore a quindici anni chiunque avvelena acque, prima che siano attinte o distribuite per il consumo;
- b) È punito con la reclusione fino a dieci anni chiunque avvelena acque, prima che siano distribuite per il consumo;
- c) È punito con la reclusione da uno a cinque anni chiunque avvelena acque, prima che siano attinte per il consumo.

**32) La distinzione tra diritti soggettivi ed interessi legittimi è rilevante soprattutto per:**

- a) Determinare gli organi giurisdizionali competenti per eventuali controversie giudiziarie;
- b) Individuare le finalità della Pubblica Amministrazione;
- c) Non è rilevante perché entrambe le situazioni giuridiche ricevono pari tutela.

**33) Le principali fasi di un sistema di riutilizzazione di rifiuti sono:**

- a) Riduzione delle dimensioni, Separazione, Compattazione;
- b) Accettazione, Riduzione delle dimensioni, Separazione, Compattazione;
- c) Accettazione, Riduzione delle dimensioni, Separazione, Cementazione.

**34) Cosa sono gli ATO?**

- a) Amministrazioni Territoriali Ottimali;
- b) Ambiti Territoriali Ottimali;
- c) Ambiti Totali Ottimali.

**35) La nicchia ecologica descrive:**

- a) L'insieme dei range di condizioni necessarie alla sopravvivenza di una specie;
- b) L'insieme dei range di risorse necessarie alla sopravvivenza di una specie;
- c) L'insieme dei range di condizioni e risorse necessarie alla sopravvivenza di una specie.

**36) La legge sollecita la parti a ricercare soluzioni alternative all'espulsione di personale?**

- a) No, la legge non può intervenire in tal caso, perché presupporrebbe l'esistenza di uno Stato interventista ed un regime di non libero mercato e pertanto non è ammissibile un riassorbimento (anche parziale) dei lavoratori eccedenti prevedendo mansioni non equivalenti;
- b) Sì, la legge sollecita le parti a trovare un accordo al fine di agevolare il riassorbimento (anche parziale) dei lavoratori eccedenti anche prevedendo mansioni non equivalenti;
- c) No, la legge non deve sollecitare le parti a trovare un accordo al fine di agevolare il riassorbimento (anche parziale) dei lavoratori eccedenti anche prevedendo mansioni non equivalenti, in quanto in regime di libero mercato saranno le stesse esigenze aziendali a determinare il da farsi.

**37) Il "deposito temporaneo" di rifiuti previsto dall'art. 183 del D. Lgs. n. 152/2006:**

- a) Può essere eseguito sia da un privato che da un'azienda in qualunque luogo, purché autorizzato;
- b) Può essere eseguito solo dal titolare di un'azienda in qualunque luogo, purché autorizzato;
- c) Può essere eseguito solo produttore di rifiuti di un'azienda e soltanto nel luogo di produzione dei rifiuti come area delimitata interna all'azienda.

**38) L'istituzione o il riconoscimento di un nuovo ente pubblico dipende da:**

- a) Un provvedimento discrezionale della Pubblica Amministrazione;
- b) Una esplicita previsione di legge;
- c) Un decreto del Presidente della Repubblica.

**39) Il dissesto idrogeologico rappresenta:**

- a) La condizione che caratterizza aree ove processi naturali relativi alla dinamica dei corpi idrici, del suolo e dei versanti, determinano condizioni di rischio del territorio;
- b) La condizione che caratterizza aree ove processi antropici relativi alla dinamica dei corpi idrici, del suolo e dei versanti, determinano condizioni di rischio del territorio;
- c) La condizione che caratterizza aree ove processi naturali o antropici, relativi alla dinamica dei corpi idrici, del suolo e dei versanti, determinano condizioni di rischio del territorio.

**40) La legge morale può formare oggetto di un regolamento legislativo?**

- a) No, in quanto essa viene nella coscienza individuale e pertanto non può essere oggetto di disciplina legislativa;
- b) Sì, in quanto essa, benché si formi nella coscienza individuale, deve essere oggetto di disciplina legislativa perché possa essere tutelata, e viene quindi considerata al pari del "buon costume";
- c) Sì, essa viene tutelata dall'attuale ordinamento italiano e gode di tutela giuridica, benché essa non coincida sempre con il concetto di "buon costume".

**41) Il pubblico ufficiale che, nello svolgimento delle sue funzioni, violando norme di un regolamento, arreca intenzionalmente ad altri un danno ingiusto, si rende responsabile del delitto di abuso d'ufficio?**

- a) Solo se il danno che arreca non è patrimoniale;
- b) Solo se il danno che arreca è patrimoniale;
- c) Sì, qualora il fatto non costituisca un più grave reato.

**42) In un processo di compostaggio, durante la fase ACT, con concentrazioni O<sub>2</sub> inferiori al 10%:**

- a) C'è la certezza della formazione di sacche anaerobiche all'interno del cumulo, con conseguente rallentamento della degradazione e formazione di cattivi odori;
- b) C'è la certezza della formazione di sacche aerobiche all'interno del cumulo, con conseguente rallentamento della degradazione e formazione di cattivi odori;
- c) Non vengono emanati cattivi odori.

**43) Il contributo è:**

- a) Un compenso pagato per un servizio pubblico;
- b) Un versamento obbligatorio previsto dalla legge;
- c) Un prelievo coattivo correlato all'erogazione di un servizio pubblico.

**44) Qual è il contenuto di umidità del CDR?**

- a)  $\leq 5\%$ ;
- b)  $\leq 25\%$ ;
- c)  $\geq 50\%$ .

**45) Cosa si intende per autotutela quale prerogativa riconosciuta agli enti pubblici?**

- a) La potestà di risolvere conflitti di competenza tra organi giurisdizionali;
- b) La potestà governativa di risolvere conflitti insorti tra privati cittadini;
- c) La possibilità riconosciuta alla Pubblica Amministrazione di farsi ragione da sé con i mezzi amministrativi a sua disposizione.

**46) Quali sono le possibili interazioni tra specie?**

- a) Competizione;
- b) Competizione, predazione;
- c) Competizione, predazione e simbiosi.

**47) Con il termine idrosfera s'intende:**

- a) L'insieme delle acque presenti sulla Terra;
- b) L'insieme dei mari e degli oceani presenti sulla Terra;
- c) L'insieme dei fiumi e dei laghi presenti sulla Terra.

**48) Quale di questi è un caso di conversione formale del negozio giuridico?**

- a) Quando il negozio diretto a costituire un diritto di abitazione produce invece gli effetti di una locazione;
- b) Quando un atto pubblico vale come scrittura privata;
- c) Quando il negozio di compravendita vale invece a determinare una permuta.

**49) La mobilità lunga può essere annoverata tra gli interventi di carattere transitorio ed eccezionale in materia di mobilità?**

- a) Sì, essa può essere, di diritto, inclusa nella categoria di interventi di carattere transitorio, ma non certo di carattere eccezionale e sicuramente non nella categoria relativa alle materie di mobilità;
- b) No, essa non può essere inclusa in tale categoria di interventi ma anzi deve essere considerata una sorta di strumento speciale quale surrogato dei cosiddetti prepensionamenti;
- c) Sì, essa può essere, di diritto, inclusa in tale categoria di interventi ed anzi può essere considerata una sorta di surrogato dei cosiddetti prepensionamenti.

**50) Ai sensi del comma 6 dell'art. 27 del D. Lgs. n. 152/2006, allo studio di impatto ambientale deve essere allegata:**

- a) Una sintesi tecnica dei contenuti del piano o del programma proposto e degli altri dati ed informazioni contenuti nel studio stesso;
- b) Una sintesi degli effetti significativi che l'attuazione del piano o del programma proposto potrebbe avere sull'ambiente e sul patrimonio culturale;
- c) Una sintesi non tecnica delle caratteristiche dimensionali e funzionali dell'opera o intervento progettato e dei dati ed informazioni contenuti nello studio stesso.

**51) Qual è il regime giuridico del rapporto di lavoro dei dipendenti degli enti pubblici economici?**

- a) Privatistico con competenza del giudice ordinario;
- b) Privatistico con competenza della Corte dei Conti;
- c) Pubblicistico con competenza del giudice amministrativo in sede di giurisdizione esclusiva.

**52) L'Idrosfera comprende:**

- a) Gli oceani, i mari interni, i laghi e i fiumi;
- b) Gli oceani, i mari interni, i laghi, i fiumi e le acque sotterranee;
- c) I laghi, i fiumi e le acque sotterranee.

**53) Quale articolo del codice penale estende la qualità di pubblico ufficiale e di incaricato di pubblico servizio ai membri degli organi dell'Unione Europea, nonché ai funzionari delle Comunità Europee e degli Stati esteri?**

- a) L'art. 322 bis;
- b) L'art. 358;
- c) Nessun articolo.

**54) Come si definiscono gli importi pagati ai Comuni per ottenere una concessione edilizia?**

- a) Contributi di miglioria;
- b) Tasse comunali;
- c) Contributi di urbanizzazione.

**55) La simbiosi tra esseri viventi può essere classificata come:**

- a) Parassitismo;
- b) Parassitismo e commensalismo;
- c) Parassitismo, mutualismo e commensalismo.

**56) Ai sensi dell'art. 257 del nuovo codice dell'ambiente, chiunque cagiona l'inquinamento del suolo, del sottosuolo, delle acque superficiali o delle acque sotterranee è punito con la pena dell'arresto da sei mesi a un anno o con l'ammenda da € 2.600,00 ad € 26.000,00 se:**

- a) Non provvede alla bonifica;
- b) Non risarcisce il danno cagionato;
- c) Pone fine all'attività dannosa.

**57) Che cosa si intende per esercizio privato delle pubbliche funzioni?**

- a) Lo svolgimento da parte di organi della Pubblica Amministrazione di attività di diritto privato;
- b) L'esercizio di attività di diritto pubblico da parte di soggetti privati estranei all'Amministrazione;
- c) Lo svolgimento di attività private di interesse generale.

**58) Gli oceani hanno una profondità media pari a:**

- a) 794 m;
- b) 3794 m;
- c) 10794 m.

**59) L'iscrizione obbligatoria alla Federcaccia viola l'art. 18 della Costituzione?**

- a) No, la Corte Costituzionale ha stabilito che la libertà di non associarsi può essere esercitata solo qualora si renda necessario per il perseguimento di un fine individuale, purché non vengano lesi diritti di libertà o principi costituzionalmente garantiti;
- b) No, la Corte Costituzionale ha stabilito che, per il perseguimento di un fine pubblico e purché non vengano lesi diritti di libertà o principi costituzionalmente garantiti, la libertà di non associarsi può essere limitata (questo il caso dell'iscrizione obbligatoria alla Federcaccia);
- c) Sì, la Corte Costituzionale ha stabilito che la libertà di non associarsi può essere limitata solo qualora si renda necessario per il perseguimento di un fine pubblico e purché non vengano lesi diritti di libertà o principi costituzionalmente garantiti.

**60) La Biostabilizzazione del rifiuto è:**

- a) Un processo aerobico svolto a carico di matrici organiche il cui scopo primario è il raggiungimento della stabilità biologica del rifiuto, in seguito alla biossidazione della sostanza organica putrescibile in esso contenuta;
- b) Un processo anaerobico svolto a carico di matrici organiche il cui scopo primario è il raggiungimento della stabilità biologica del rifiuto, in seguito alla riduzione della sostanza organica putrescibile in esso contenuta;
- c) Un processo chimico svolto a carico di matrici organiche il cui scopo primario è il raggiungimento della stabilità biologica del rifiuto, in seguito alla biossidazione della sostanza organica putrescibile in esso contenuta.

**61) Il collocamento in agricoltura viene gestito dalle strutture e dagli uffici periferici del Ministero del Lavoro?**

- a) Sì, dette strutture sono state soppresse e le funzioni sono state soggette ad attività di delegificazione da parte del Governo, il quale le ha quindi affidate a commissariamenti speciali permanenti (che si occupano quindi di contrastare il fenomeno del caporalato);
- b) Sì, dette strutture sono abilitate a gestire il collocamento in agricoltura e sono state ora implementate anche con nuovi organismi che possono essere istituiti dalle Regioni e dalle Province;
- c) No, dette strutture sono state soppresse e le funzioni sono state deferite ai Centri per l'impiego ovvero ai nuovi organismi che possono essere istituiti dalle Regioni

**62) In un sistema di riutilizzazione di rifiuti la separazione gravimetrica sfrutta la differenza di densità e resistenza aerodinamica tra i materiali per separare il rifiuto in:**

- a) Due frazioni principali;
- b) Tre frazioni principali;
- c) Cinque frazioni principali.

**63) Il bacino di uno stagno biologico anaerobico viene dimensionato considerando valori del carico organico superficiale compreso tra:**

- a) 4.5 e 7.5 KgBOD<sub>5</sub> mq<sup>-1</sup> d<sup>-1</sup>;
- b) 450 e 750 KgBOD<sub>5</sub> mq<sup>-1</sup> d<sup>-1</sup>;
- c) 450 e 750 KgBOD<sub>5</sub> ha<sup>-1</sup> d<sup>-1</sup>.

**64) Qual è la resa in biogas dei fanghi di depurazione?**

- a) 100 - 150 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- b) 250 - 350 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- c) 500 - 1000 m<sup>3</sup> biogas/t SV.

**65) L'atto del delegato può essere impugnato:**

- a) Davanti al delegante in sede di ricorso gerarchico proprio;
- b) Davanti al delegante in sede di ricorso gerarchico improprio;
- c) Davanti allo stesso delegato.

**66) Gli oceani hanno una massa complessiva pari a:**

- a) 1,35 x 10<sup>8</sup> tonnellate;
- b) 1,35 x 10<sup>18</sup> tonnellate;
- c) 1,35 x 10<sup>28</sup> tonnellate.

**67) Quale è l'elemento soggettivo previsto per il reato di turbata libertà degli incanti?**

- a) Dolo generico;
- b) Dolo specifico;
- c) Colpa grave.

**68) In che percentuale è presente l'argo in atmosfera?**

- a) 1%;
- b) 4%;
- c) 7%.

**69) Quale tra i seguenti soggetti non è responsabile d'imposta?**

- a) Il notaio che ha redatto l'atto;
- b) L'esecutore testamentario;
- c) I datori di lavoro per le ritenute IRPEF.

**70) A norma delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 227/2001 le cooperative ed i loro consorzi che forniscono in via principale, anche nell'interesse di terzi, servizi nel settore selvicolturale, sono equiparati agli imprenditori agricoli?**

- a) No, data la diversa natura giuridica degli imprenditori agricoli;
- b) Sì, sono equiparati agli imprenditori agricoli le cooperative ed i loro consorzi che forniscono in via principale servizi nel settore selvicolturale, ad esclusione delle sistemazioni idraulico-forestali;
- c) Sì, sono equiparati agli imprenditori agricoli le cooperative ed i loro consorzi che forniscono in via principale servizi nel settore selvicolturale, ivi comprese le sistemazioni idraulico-forestali.

**71) I corsi d'acqua tendono a formare sistemi di drenaggio che dipendono:**

- a) Dalla conformazione dell'area di drenaggio;
- b) Dalla natura del suolo dell'area di drenaggio;
- c) Dalla conformazione e dalla natura del suolo dell'area di drenaggio.

**72) L'atto compiuto personalmente dal beneficiario dell'amministrazione di sostegno:**

- a) È sempre nullo;
- b) È sempre annullabile;
- c) È valido, se per il compimento non è richiesta la rappresentanza esclusiva o l'assistenza necessaria dell'amministratore di sostegno.

**73) Per il dimensionamento degli ispessitori a gravità di un impianto di depurazione si considera una concentrazione di solidi sospesi C<sub>SS</sub> pari a:**

- a) 8-15 kg SS/m<sup>2</sup>·d;
- b) 20-50 kg SS/m<sup>2</sup>·d;
- c) 100-200 kg SS/m<sup>2</sup>·d.

**74) Secondo la giurisprudenza e la dottrina prevalente nel settore privato, i contratti collettivi attualmente stipulati dalle associazioni datoriali e dalle OO.SS. dei lavoratori:**

- a) Hanno natura giuridica " privatistica ";
- b) Hanno natura giuridica " pubblicistica";
- c) Sono fonte eteronoma di diritto obiettivo.

**75) La digestione anaerobica:**

- a) È un processo biologico che, in assenza di ossigeno, trasforma la sostanza organica in biogas;
- b) È un processo biologico che, in presenza di ossigeno, trasforma la sostanza organica in biogas;
- c) È un processo biologico che, in assenza di ossigeno, trasforma la sostanza organica solo in CO<sub>2</sub>.

**76) Lo sciopero può essere criminalizzato quando lede interessi che abbiano rilievo costituzionale?**

- a) Sì, la manifestazione di una libertà può essere compromessa solo qualora leda od ostacoli il libero esercizio dei poteri legittimi nei quali si esprime la sovranità popolare;
- b) No, la manifestazione di una libertà non può essere compromessa, e pertanto non potrà essere ostacolato il libero esercizio dei poteri legittimi nei quali si esprime la sovranità popolare;
- c) No, la Corte ha stabilito che solo in tal caso la manifestazione di una libertà non può essere limitata, e pertanto le sole funzioni minime di un'istituzione dovranno essere garantite.

**77) I sistemi di drenaggio che i corsi d'acqua tendono a formare possono essere:**

- a) Drenaggio Dentritico, Radiale, Rettangolare;
- b) Drenaggio Dentritico, Radiale, Rettangolare, Centripeto, a Graticcio;
- c) Drenaggio Dentritico, Radiale, Rettangolare, Centripeto.

**78) Ai sensi del secondo comma dell'art. 335 bis c.p., nel caso di condanna per delitti di cui al capo I del Titolo II del Libro II del codice penale commessi a fini patrimoniali, la sentenza è trasmessa al procuratore generale presso:**

- a) La Corte di Cassazione;
- b) La Corte d'Appello competente per territorio;
- c) La Corte dei Conti.

**79) I vulcani possono presentare una struttura di tipo:**

- a) Conica;
- b) Scudo;
- c) Entrambe.

**80) Quali dei seguenti soggetti sono tenuti a presentare il modello UNICO?**

- a) Contribuenti tenuti ad effettuare almeno due dichiarazioni tra quelle dell'IVA, dell'IRAP e dell'ICI;
- b) Contribuenti tenuti ad effettuare almeno due dichiarazioni tra quelle dei redditi, dell'IVA e dell'IRAP e che hanno corrisposto compensi assoggettati a ritenuta a più di 20 soggetti;
- c) Contribuenti tenuti ad effettuare almeno due dichiarazioni tra quelle dei redditi, dell'IVA e dell'IRAP.

**81) In base al D. Lgs. 165/01, le Amministrazioni pubbliche possono conferire incarichi di funzioni dirigenziali ad esperti esterni all'Amministrazione stessa?**

- a) Sì, con contratto a tempo determinato;
- b) Sì, ma solo a tempo indeterminato;
- c) No, mai.

**82) È possibile esercitare di fatto pubbliche funzioni?**

- a) No, perché il nostro ordinamento proibisce qualunque ingerenza di fatto nelle pubbliche funzioni;
- b) Sì, ma solo nei casi di *prorogatio* dei poteri, argomentando dal disposto dell'articolo 97 della Costituzione;
- c) Sì, quando l'esercizio della pubblica funzione è essenziale e vi è la convinzione pubblica della sua validità.

**83) Il processo di modellamento dei fiumi è dovuto all'azione combinata di:**

- a) Erosione e Trasporto;
- b) Trasporto e Sedimentazione;
- c) Erosione Trasporto e Sedimentazione.

**84) Il riconoscimento delle persone giuridiche private avviene:**

- a) Con Decreto del presidente della Repubblica;
- b) Con l'iscrizione nel registro delle persone giuridiche costituito presso le Regioni, per le persone giuridiche private operanti nelle materie attribuite alla competenza delle Regioni stesse, e con l'iscrizione nel registro delle persone giuridiche istituito presso gli Uffici Territoriali di Governo negli altri casi;
- c) Con la stipula dell'atto costitutivo.

**85) Per quale finalità si esegue la prova di Jar-Test?**

- a) Per determinare le concentrazioni ottimali del processo di chiariflocculazione;
- b) Per determinare le concentrazioni ottimali del processo di sedimentazione;
- c) Per determinare le concentrazioni ottimali del processo di solubilizzazione.

**86) La Convenzione di Aarhus ha come fine precipuo quello di:**

- a) Ridurre le differenze economiche tra Paesi ricchi e Paesi poveri;
- b) Facilitare l'accesso all'informazione ambientale e la partecipazione al processo decisionale del pubblico;
- c) Evitare l'estinzione di alcune specie protette.

**87) Qual è la differenza tra i regolamenti e le direttive comunitarie?**

- a) Il regolamento reca disposizioni specifiche e ha efficacia limitata ad un numero determinato di soggetti, la direttiva ha portata generale e astratta;
- b) Il regolamento deve essere recepito da apposito atto degli Stati membri, la direttiva non richiede mai un atto di recepimento perché è direttamente applicabile nell'ordinamento degli Stati membri;
- c) Il regolamento ha portata generale e obbligatoria in tutti i suoi elementi, la direttiva vincola lo Stato membro quanto al fine da raggiungere.

**88) In un lago si possono distinguere due zone principali:**

- a) Zona Litorale e Zona Pelagica;
- b) Zona Laterale e Zona Centrale;
- c) Zona Litorale e Zona Laterale.

**89) I gas serra sono quei gas che hanno la peculiarità di assorbire in maniera selettiva e preferenziale:**

- a) La radiazione infrarossa;
- b) La radiazione ultravioletta;
- c) Le micro-onde.

**90) Ai sensi del terzo comma dell'art. 334 c.p., "se la sottrazione, la distruzione, la dispersione o il deterioramento sono commessi dal proprietario della cosa medesima non affidata alla sua custodia", la pena è :**

- a) La reclusione da uno a due anni e la multa non inferiore a 516,46 €;
- b) La reclusione da sei mesi a due anni e la multa non inferiore a 10.3291,00 €;
- c) La reclusione da tre mesi a un anno e la multa non inferiore a 309,87 €.

**91) La Legge 17 ottobre 1967, n. 77 relativa alla tutela del lavoro dei bambini e degli adolescenti, individua quali requisiti per l'instaurazione di un rapporto di lavoro con minori:**

- a) Il compimento del quindicesimo anno di età e l'assolvimento dell'obbligo scolastico;
- b) Il compimento del quindicesimo anno di età e l'autorizzazione del tribunale per i minorenni;
- c) Il compimento del quindicesimo anno di età o l'assolvimento dell'obbligo scolastico.

**92) La situazione contabile finale viene redatta:**

- a) Dopo le scritture di epilogo e di chiusura;
- b) Dopo le scritture di assestamento;
- c) Dopo il bilancio d'esercizio.

**93) Un impianto di compostaggio, senza tener conto della tipologia di materiali da trattare e del livello tecnologico che lo caratterizza, è schematizzabile in:**

- a) Pretrattamenti e trattamenti biologici;
- b) Pretrattamenti, trattamenti biologici e chimici, trattamenti finali;
- c) Pretrattamenti, trattamenti biologici, trattamenti finali.

**94) La Corte Costituzionale poteva procedere alla dichiarazione di illegittimità costituzionale delle norme contenute nel precedente ordinamento (in gran parte ispirato ai principi del fascismo)?**

- a) No, la Corte non può procedere alla dichiarazione di illegittimità costituzionale delle disposizioni previgenti (di epoca fascista, quindi), in quanto detto compito venne attribuito al Governo dell'epoca;
- b) No, in quanto si procedette alla stesura di un nuovo ordinamento, senza minimamente considerare il precedente ordinamento che aveva come fondamento dei principi dittatoriali;
- c) Sì, tuttora si procede alla dichiarazione di illegittimità costituzionale delle disposizioni previgenti acclarata di volta in volta dalla Corte.

**95) Il dirigente generale dell'Ufficio Alfa, a causa dell'inerzia del dirigente sott'ordinato dello stesso ufficio, esercita il potere di competenza di quest'ultimo. Tale ipotesi costituisce un esercizio del potere di:**

- a) Sostituzione;
- b) Avocazione;
- c) Acompetenza.

**96) In un lago la zona Litorale rappresenta:**

- a) La porzione di lago dove la luce non è più in grado di penetrare (*zona afotica*);
- b) La porzione di lago che si estende dalla riva fino alla profondità dove arriva luce sufficiente alla crescita dei vegetali (*zona eufotica*);
- c) La porzione di lago che si estende lungo la riva.

**97) I Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro stipulati dalle associazioni datoriali e dalle organizzazioni sindacali dei lavoratori, nel settore privato, devono essere applicati:**

- a) Da tutti i datori di lavoro iscritti alle associazioni datoriali stipulanti;
- b) Da tutti i datori di lavoro anche se non iscritti alle associazioni datoriali stipulanti a condizione che il contratto sia stato recepito in D.P.R.;
- c) Da tutti i datori di lavoro, anche se non iscritti alle associazioni datoriali stipulanti.

**98) Nel canale di adduzione di un impianto di depurazione, a quale velocità il liquame non deve essere inferiore per evitare la sedimentazione delle sostanze inquinanti lungo il canale stesso?**

- a) 0,6 m/s;
- b) 1 m/s;
- c) 1,5 m/s.

**99) Quali fra i seguenti elementi non deve essere indicato nel registro delle persone giuridiche?**

- a) Il codice fiscale degli amministratori;
- b) La sede della persona giuridica;
- c) Gli obblighi degli amministratori.

**100) La radiazione infrarossa ha una lunghezza d'onda:**

- a) > 700 nm;
- b) < 700 nm;
- c) < 400 nm.

**101) Il reato di "danneggiamento aggravato di acque pubbliche" ai sensi dell'art. 635 c.p.:**

- a) E' previsto espressamente nel regime sanzionatorio dal Decreto n. 152/06 in materia di inquinamento idrico;
- b) E' "reato satellite" in materia di inquinamento idrico sulla base di consolidata giurisprudenza di merito e della Cassazione;
- c) E' stato abrogato dal Decreto n. 152/06 nelle norme in materia di inquinamento idrico.

**102) Il D.M. 5/2/98 impone che in un processo di compostaggio durante la fase ACT la temperatura:**

- a) Sia per 3 giorni superiore a 55°C;
- b) Sia per 10 giorni superiore a 55°C;
- c) Sia per 3 giorni superiore a 70°C.

**103) In un lago la zona Pelagica rappresenta:**

- a) La porzione di lago dove la luce non è più in grado di penetrare (*zona afotica*);
- b) La porzione di lago che si estende lungo la riva;
- c) La porzione di lago che si estende dalla riva fino alla profondità dove arriva luce sufficiente alla crescita dei vegetali (*zona eufotica*).

**104) Quale legge ha abrogato l'art. 327 c.p. (*Eccitamento al dispregio e vilipendio delle istituzioni, delle leggi e degli atti dell'Autorità*)?**

- a) La Legge 25 giugno 1999, n. 205;
- b) La Legge 7 febbraio 1992, n. 181;
- c) La Legge 16 luglio 1997, n. 234.

**105) Quali tra i seguenti soggetti sono esclusi dall'applicazione degli studi di settore?**

- a) Imprese in contabilità semplificata con periodo d'imposta pari a 12 mesi, che abbiano dichiarato ricavi non superiori a quelli stabiliti nel relativo studio di settore;
- b) Coloro che hanno iniziato o cessato l'attività nel periodo d'imposta;
- c) Coloro che si trovano in un periodo di normale svolgimento dell'attività.

**106) Le norme dei regolamenti parlamentari sono soggette al sindacato di legittimità costituzionale da parte della Corte?**

- a) Assolutamente no, essendo essi non propriamente dei regolamenti, in quanto si pongono come fonte esclusiva di primo grado, subordinata solo alle norme costituzionali;
- b) Assolutamente sì, essendo essi dei regolamenti a tutti gli effetti (benchè parlamentari), e pertanto fonti secondarie soggette a controllo di legittimità costituzionale;
- c) Solo in caso di contrasto, ex art. 64 comma 1 della Costituzione, può essere richiesto un controllo di legittimità costituzionale.

**107) I CFC sono stati banditi con il protocollo di:**

- a) Kyoto;
- b) Montreal;
- c) Rio.

**108) Sono considerati significativi tutti i canali artificiali che restituiscano almeno in parte le proprie acque in corpi idrici naturali superficiali e aventi portata di esercizio pari almeno a:**

- a) 3 m<sup>3</sup>/s;
- b) 8 m<sup>3</sup>/s;
- c) 12 m<sup>3</sup>/s.

**109) Cosa si intende per esecutorietà dell'atto amministrativo?**

- a) Il potere di imporre unilateralmente modificazioni nella fase giuridica dei destinatari;
- b) Il potere di dare diretta esecuzione all'atto amministrativo anche contro il volere del destinatario del provvedimento;
- c) L'astratta attitudine dei soli provvedimenti giudiziari ad esplicare i propri effetti.

**110) Nel contratto estimatorio, colui che ha ricevuto le cose è liberato dall'obbligo di pagarne il prezzo se la restituzione di esse nella loro integrità è divenuta impossibile per causa a lui non imputabile?**

- a) Sì, se prova la propria buona fede;
- b) Sì, anche se non prova la propria buona fede;
- c) No, mai.

**111) Il D. Lgs. n. 152/2006 in materia di tutela delle acque, per regolare gli scarichi, prevede:**

- a) Allegati con limiti tabellari da rispettare;
- b) Allegati generici di regole base;
- c) Un sistema libero di gestione rimesso ai Comuni.

**112) Quale rilevanza ha il silenzio significativo della Pubblica Amministrazione in diritto amministrativo?**

- a) Non ha nessuna rilevanza, in quanto non è previsto dalla legge;
- b) È un comportamento materiale od espressione di volontà implicita;
- c) È mero comportamento inerte della Pubblica Amministrazione, cui la legge attribuisce valore legale tipico di atto amministrativo.

**113) Sono considerati significativi i *serbatoi* o i *laghi artificiali* il cui bacino di alimentazione sia interessato da attività antropiche che ne possano compromettere la qualità e aventi superficie dello specchio liquido pari almeno a:**

- a) 1 km<sup>2</sup>;
- b) 5 km<sup>2</sup>;
- c) 10 km<sup>2</sup>.

**114) A quali delitti si applica l'art. 4 del D. Lgs. Lgt. 14 settembre 1944 n. 288 (*Reazione ad atti arbitrari del pubblico ufficiale*)?**

- a) A quelli previsti dagli artt. 336, 337, 338, 339 c.p.;
- b) A quelli previsti dagli artt. 336, 337, 338, 339, 340, 341 c.p.;
- c) A quelli previsti dagli artt. 336, 337, 338, 339, 342, 343 c.p.

**115) Chi deve attivarsi per l'attivazione ed il funzionamento dei "Centri per l'impiego"?**

- a) "I Centri per l'impiego" devono essere gestiti ed organizzati dalle Regioni la quali sono le uniche ad essere titolate a farlo;
- b) "I Centri per l'impiego" devono essere gestiti ed organizzati dai Comuni, i quali sono gli unici ad essere titolati a farlo;
- c) "I Centri per l'impiego" devono essere gestiti ed organizzati dalle Province, le quali sono le uniche ad essere titolate a farlo.

**116) In quale anno i maggiori Paesi del Mondo si sono riuniti a Kyoto (protocollo di Kyoto) per cercare di trovare una soluzione al problema dell'effetto serra?**

- a) 1995;
- b) 1997;
- c) 1999.

**117) L'accertamento con adesione ha per oggetto:**

- a) I soli titolari di reddito da lavoro autonomo;
- b) I soli titolari di reddito da lavoro dipendente;
- c) Tutte le tipologie di reddito.

**118) Sono considerati significativi i *serbatoi* o i *laghi artificiali* il cui bacino di alimentazione sia interessato da attività antropiche che ne possano compromettere la qualità e aventi superficie dello specchio liquido pari almeno a 1 km<sup>2</sup> o con volume di invaso pari almeno a:**

- a) 5.000 m<sup>3</sup>;
- b) 50.000 m<sup>3</sup>;
- c) 5.000.000 m<sup>3</sup>.

**119) Gli *interna corporis* sono:**

- a) Gli atti e le attività compiuti all'interno del Quirinale;
- b) Tutti gli atti e le attività compiuti dal Governo;
- c) Gli atti e le attività compiuti all'interno delle Camere.

**120) L'art. 734 c.p. prevede nei casi di deturpamento e distruzione di bellezze naturali:**

- a) Un reato contravvenzionale, punito con l'ammenda da € 1.032,00 a 6.197,00;
- b) Un delitto, punito con la reclusione da uno a sei mesi e con un multa da € 516,00 a € 5.160,00;
- c) Un reato contravvenzionale, punito con l'arresto da uno a sei mesi ed un'ammenda da € 1.032,00 a € 6.197,00.

**121) Si ha silenzio-assenso quando:**

- a) La legge attribuisce all'inerzia della Pubblica Amministrazione il significato di accoglimento dell'istanza o del ricorso;
- b) La legge prevede come meramente facoltativo l'esercizio di una particolare competenza, per cui trascorso inutilmente il termine previsto per l'esercizio di essa si può procedere al compimento degli atti successivi senza pregiudizio per gli effetti finali;
- c) Il silenzio della Pubblica Amministrazione comporta l'attribuzione della competenza ad altra autorità.

**122) Gli strati permeabili saturi capaci di trattenere acqua sono definiti *strati acquiferi*. Tipicamente consistono in:**

- a) Sabbie, ghiaie, calcari e basalti;
- b) Sabbie, ghiaie e argille;
- c) Sabbie, ghiaie e calcari.

**123) Tizio, fratello dell'appuntato dei carabinieri Caio, indossa la divisa di quest'ultimo e si intrufola allo stadio per assistere alla partita della sua squadra del cuore. Risponderà del reato di:**

- a) Usurpazione di titoli ed onori;
- b) Abusivo esercizio di una professione;
- c) Usurpazione di funzioni pubbliche.

**124) Si ha digestione anaerobica a umido (wet digestion) quando:**

- a) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\leq$  10%;
- b) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\leq$  20%;
- c) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\leq$  30%.

**125) Quale delle seguenti tipologie di contribuenti non può, in nessun caso, usufruire del regime contabile forfetario?**

- a) Società di persone;
- b) Imprenditori individuali;
- c) Professionisti.

**126) Quali sono le fasi del ciclo dell'azoto?**

- a) Ammonificazione e Denitrificazione;
- b) Nitrificazione e Denitrificazione;
- c) Ammonificazione, Nitrificazione, Denitrificazione e Azoto fissazione.

**127) La Legge n. 241/90 sancisce il dovere di concludere il procedimento mediante l'adozione di un provvedimento espresso?**

- a) No, la Legge non prevede nulla a riguardo;
- b) No, prevede solo l'obbligo di conclusione, senza sancirne il carattere esplicito;
- c) Sì, lo sancisce.

**128) Gli strati che tendono a rallentare il flusso dell'acqua freatica sono denominati *strati impermeabili*. Tipicamente consistono in:**

- a) Argille, limi, e rocce impermeabili;
- b) Sabbie, ghiaie e calcari;
- c) Argille e basalti.

**129) Il contratto di formazione e lavoro può avvenire solo per esigenze temporanee ed eccezionali?**

- a) Sì, esso può avvenire per esigenze temporanee ma solo previo esperimento di procedure inerenti l'assegnazione di personale anche temporanea e previa valutazione della possibilità di attivare contratti per la somministrazione a tempo determinato di personale;
- b) Sì, esso può avvenire solo per esigenze temporanee ma solo previo esperimento di procedure inerenti l'assegnazione di personale non temporaneo ma anzi a tempo indeterminato e previa valutazione della possibilità di attivare ulteriori contratti per la somministrazione a tempo determinato di personale;
- c) No, esso non può avvenire per esigenze temporanee ma solo previo esperimento di procedure inerenti l'assegnazione di personale assunto a tempo determinato e previa valutazione della possibilità di attivare contratti per la somministrazione part-time.

**130) Chi risponde, direttamente nei confronti del mittente, per l'esecuzione del contratto nei trasporti assunti cumulativamente da più vettori successivi con unico contratto?**

- a) I vettori rispondono in solido;
- b) Ciascun vettore, salvo il diritto di regresso contro gli altri;
- c) Il vettore nel cui percorso si è verificato il fatto dannoso.

**131) L'attivazione chimica del carbone attivo ha una resa del:**

- a) 10%;
- b) 20%;
- c) 40%.

**132) Con quale legge l'Italia ha ratificato e dato esecuzione al Protocollo di Kyoto?**

- a) Legge 1° giugno 2002, n. 120;
- b) Legge 1° giugno 2003, n. 120;
- c) Legge 1° giugno 2001, n. 120.

**133) Nel processo amministrativo, in merito alle parti non necessarie, la Legge n. 1034 del 1971 dispone che chi ha interesse nella contestazione:**

- a) Può intervenire;
- b) Non può intervenire;
- c) Non può in alcun caso intervenire, salvo che si tratti di giurisdizione esclusiva.

**134) La Carta nazionale di servizi è:**

- a) Un documento rilasciato su supporto informatico che consente l'accesso per via telematica ai servizi erogati alle amministrazioni;
- b) Un documento rilasciato su supporto informatico che consente lo scambio di informazioni con la Pubblica Amministrazione;
- c) Un documento cartaceo che consente al suo possessore di usufruire dei servizi pubblici a particolari e vantaggiose condizioni economiche.

**135) La *lente d'acqua* è lo strato tra:**

- a) La zona di saturazione e il piano campagna;
- b) La zona di aerazione e il piano campagna;
- c) La zona di saturazione e quella di aerazione.

**136) Oggi l'identificazione di nuove specie si basa spesso:**

- a) Sulla differenza nella sequenza nucleotidica di geni (DNA);
- b) Sulle differenze delle caratteristiche fisiche;
- c) Sulle differenze delle condizioni climatiche dei diversi ecosistemi.

**137) Quale è la pena prevista per il reato di frode nelle pubbliche forniture?**

- a) Reclusione sino a sei mesi o multa sino a 516,00 €;
- b) Reclusione fino a due anni e multa da 103,00 € a 1.032,00 €;
- c) Reclusione da uno a cinque anni e multa non inferiore a 1.032,00 €.

**138) L'assistenza tecnica ex art. 12 del D. Lgs. n. 546/92 è:**

- a) Facoltativa per l'Ufficio finanziario e l'Ente Locale contro cui è stato presentato il ricorso;
- b) Obbligatoria per le parti diverse dall'Ufficio finanziario o dall'Ente Locale contro cui è stato presentato il ricorso;
- c) Obbligatoria per l'Ufficio finanziario o l'Ente Locale contro cui è stato presentato il ricorso.

**139) Cos'è la cosiddetta "navette"?**

- a) È il passaggio continuo di un decreto legislativo da una Commissione legislativa ad un'altra Commissione, sino al raggiungimento di un accordo;
- b) È il passaggio continuo di un Progetto di legge da un'Assemblea ad un'altra (a seguito di emendamenti su emendamenti), sino al raggiungimento di un accordo;
- c) È il passaggio continuo di un decreto legislativo da un'Assemblea ad una Commissione legislativa, sino al raggiungimento di un accordo.

**140) Quale di questi meccanismi non è previsto dal Protocollo di Kyoto?**

- a) CDM (Clean Development Mechanism);
- b) JI (Joint Implementation);
- c) NIMBY (Not In My Backyard).

**141) L'acqua immagazzinata nelle falde acquifere rappresenta:**

- a) Lo 0.1% del patrimonio idrico mondiale;
- b) L'1% del patrimonio idrico mondiale;
- c) Il 10% del patrimonio idrico mondiale.

**142) Gli ispettori del lavoro hanno, tra i loro "strumenti giuridici" anche quello della diffida?**

- a) Sì, prevista per i casi in cui si rilevi l'inosservanza di norma in materia di lavoro e legislazione sociale dalla quale derivi una sanzione amministrativa, e nei quali l'ispettore valuti essersi in presenza di inosservanze comunque sanabili;
- b) No, essa era prevista per i casi in cui si rilevi l'inosservanza di norma in materia di lavoro e legislazione sociale dalla quale derivava una sanzione amministrativa, ma attualmente l'ispettore, anche qualora valuti essersi in presenza di inosservanze comunque sanabili, non può usare più lo strumento della diffida;
- c) No, non è prevista la diffida tra gli strumenti giuridici dell'ispettore, il quale quindi dovrà affidarsi ad altri "strumenti" per verificare eventuali inosservanze e relative sanzioni.

**143) Quali tra i seguenti soggetti ha la capacità di donare?**

- a) L'interdetto rappresentato dal tutore;
- b) Il minore rappresentato dai genitori esercenti la potestà genitoriale;
- c) Il minore, ma solo nel contratto di matrimonio.

**144) La Posta Elettronica Certificata (PEC) garantisce:**

- a) La ricezione degli atti entro un tempo massimo di un'ora;
- b) La spedizione degli atti entro un tempo massimo di un'ora;
- c) La certezza della data di spedizione e ricezione delle comunicazioni delle pubbliche amministrazioni inviate via e-mail.

**145) Si stima che le specie viventi non ancora scoperte in natura:**

- a) Siano ormai quasi nulle;
- b) Eccedano di gran lunga quelle note alla Scienza;
- c) Siano all'incirca pari a quelle note alla Scienza.

**146) L'acqua immagazzinata nelle falde acquifere rappresenta una quantità:**

- a) 10 volte superiore a quella complessiva di tutte le acque superficiali raccolte nei laghi e nei fiumi;
- b) 100 volte superiore a quella complessiva di tutte le acque superficiali raccolte nei laghi e nei fiumi;
- c) 1000 volte superiore a quella complessiva di tutte le acque superficiali raccolte nei laghi e nei fiumi.

**147) Il pubblico ufficiale o l'incaricato di un pubblico servizio che sollecita una promessa o dazione di denaro o di altra utilità da parte di un privato soggiace:**

- a) Alla pena stabilita al primo comma dell'art. 319 c.p., ridotta di un terzo;
- b) Alla pena stabilita al primo comma dell'art. 319 c.p., ridotta fino a un terzo;
- c) Alla pena stabilita al primo comma dell'art. 319 c.p., ridotta di due terzi.

**148) La Biologia della Conservazione (BdC) studia:**

- a) L'impatto umano sugli habitat naturali e sulle specie che li popolano;
- b) L'impatto umano sugli habitat naturali;
- c) L'impatto umano sulle specie viventi.

**149) A seguito dell'introduzione dell'IRES, quale delle seguenti disposizioni sono state abrogate?**

- a) Disposizioni relative alla tonnage tax;
- b) Disposizioni relative alle controlled foreign companies (CFC);
- c) Disposizioni relative alla dual income tax.

**150) Quale è la sanzione principale prevista in sede amministrativa nei casi di violazione di obblighi e ordini posti a tutela dei beni paesaggistici?**

- a) Pagamento di un'ammenda da € 5.160,00 ad € 51.160,00;
- b) Rimessione in pristino dello stato dei luoghi;
- c) Arresto da tre mesi a tre anni con obbligo di riduzione in pristino dei luoghi.

**151) L'intera massa d'acqua ricopre:**

- a) Il 61% della superficie terrestre;
- b) Il 71% della superficie terrestre;
- c) L' 81% della superficie terrestre.

**152) La Legge Finanziaria entro quale data deve essere presentata al Parlamento?**

- a) Entro il mese di settembre di ogni anno;
- b) Entro il 15 luglio di ogni anno;
- c) Entro il mese di dicembre di ogni anno per poi entrare in vigore dal mese di gennaio dell'anno successivo.

**153) La fase istruttoria del procedimento amministrativo:**

- a) È diretta a predisporre ed accertare i presupposti dell'atto da emanare;
- b) È diretta ad acquisire e valutare i singoli dati pertinenti e rilevanti ai fini dell'emanazione dell'atto;
- c) È un momento solo eventuale, ricorrente nelle sole ipotesi in cui sia la stessa legge a non ritenere sufficiente la perfezione dell'atto, richiedendo il compimento di ulteriori e successivi atti e operazioni.

**154) Appartengono ad una stessa specie:**

- a) Individui di una o più popolazioni, morfologicamente simili;
- b) Individui di una o più popolazioni che possano incrociarsi tra loro;
- c) Individui di una o più popolazioni, morfologicamente simili, che possano incrociarsi tra loro dando luogo a prole feconda.

**155) L'acqua in una falda artesianica si trova ad una pressione:**

- a) Pari a quella atmosferica;
- b) Inferiore a quella atmosferica;
- c) Superiore a quella atmosferica.

**156) La scriminante dell'arbitrarietà dell'atto del pubblico ufficiale di cui all'art. 4 del D. Lgs. Lgt. 14 settembre 1944, n. 288, per il reato di violenza o minaccia a pubblico ufficiale, è ravvisabile quando:**

- a) Il pubblico ufficiale non ha la potestà di eseguire l'atto che compie;
- b) Il pubblico ufficiale compie un atto illegittimo;
- c) Il pubblico ufficiale usa raggiri e artifizii a danno del privato.

**157) Ai fini dell'applicazione della TOSAP, quando un'occupazione di suolo pubblico si definisce permanente?**

- a) Quando l'acquisizione si protrae per più di sei mesi;
- b) Quando l'acquisizione si protrae per più di un anno;
- c) Quando l'acquisizione si protrae per almeno 90 giorni.

**158) La diversità biologica rappresenta:**

- a) La diversità della vita in tutte le sue forme e a tutti i livelli di organizzazione;
- b) La diversità della vita in tutte le sue forme;
- c) La diversità della vita in tutti i livelli di organizzazione.

**159) La Conferenza delle Parti istituita nell'arco degli incontri tenutisi a Rio de Janeiro è anche chiamata con l'acronimo:**

- a) COP;
- b) MOP;
- c) TOP.

**160) Cosa studia la Idrogeochimica?**

- a) Il terreno dal punto di vista chimico;
- b) L'acqua e il terreno dal punto di vista chimico;
- c) Le acque sotterranee dal punto di vista chimico.

**161) Da che età una persona può essere assunta con contratto di apprendistato diretto al compimento del diritto-dovere di istruzione e formazione?**

- a) A partire dai 14 anni compiuti;
- b) A partire dai 15 anni compiuti;
- c) A partire dai 18 anni compiuti.

**162) Che cos'è la donazione indiretta?**

- a) Una donazione fatta in segno di riconoscenza o per i meriti del donatario o per speciale remunerazione, alla quale il donante non è tenuto né per legge, né per uso, né per costume sociale;
- b) Il fenomeno per cui il donante raggiunge lo scopo di arricchire un'altra persona servendosi di atti aventi una causa diversa da quella della donazione;
- c) Una donazione fatta in vista di un futuro matrimonio degli sposi tra loro, o da altri a favore degli sposi o dei figli nati.

**163) Cosa sono i protozoi?**

- a) Organismi eucarioti unicellulari eterotrofi;
- b) Organismi procarioti unicellulari autotrofi;
- c) Organismi eucarioti pluricellulari autotrofi.

**164) Nel caso in cui l'istanza di accesso ai documenti amministrativi sia stata rifiutata o differita, il richiedente può chiedere il riesame della determinazione negativa:**

- a) Al difensore Civico territorialmente competente;
- b) Al Ministro competente;
- c) Al Capo dello Stato in sede di ricorso straordinario.

**165) La presenza di ioni nitrati nelle acque sotterranee è dovuta a:**

- a) Rocce argillose;
- b) Pratiche agricole;
- c) Minerali gessosi

**166) Quale tra i seguenti non è un elemento del delitto di rifiuto o ritardo di obbedienza commesso da un militare o da un agente della forza pubblica?**

- a) La richiesta proveniente dall'Autorità competente;
- b) L'agire indebitamente;
- c) Il dolo specifico.

**167) Le operazioni non imponibili sono quelle:**

- a) Escluse dall'applicazione dell'IVA;
- b) Che non hanno diritto alla detrazione dell'IVA pagata sugli acquisti;
- c) Effettuate fuori dal territorio dello Stato, e precisamente le esportazioni in Paesi extra-comunitari.

**168) Il documento Agenda XXI adottato nell'ambito della Conferenza tenutasi a Rio de Janeiro nel 1992 è composta da:**

- a) 4 sezioni;
- b) 5 sezioni;
- c) 6 sezioni.

**169) La salinità media delle acque marine è di:**

- a) 15 gr/l;
- b) 35 gr/l;
- c) 55 gr/l.

**170) L'art. 81 della Costituzione prevede che:**

- a) Ogni legge che importi nuove o maggiori spese deve indicare i mezzi per farvi fronte;
- b) Le Camere debbano richiedere alla Corte dei Conti l'autorizzazione per la copertura finanziaria di nuove leggi;
- c) Ogni altra legge diversa da quella di bilancio che importi nuove o maggiori spese deve indicare i mezzi per farvi fronte.

**171) Le alghe sono:**

- a) Un gruppo di organismi eucarioti acquatici pluricellulari;
- b) Un gruppo di organismi eucarioti acquatici unicellulari;
- c) Un gruppo di organismi eucarioti acquatici, unicellulari e pluricellulari.

**172) L'invalidità di un atto amministrativo può essere:**

- a) Formale o sostanziale;
- b) Diretta o derivata;
- c) Essenziale o accidentale.

**173) La salinità del mare è:**

- a) Minima ai poli e massima nei mari tropicali;
- b) Massima ai poli e minima nei mari tropicali
- c) Uguale sia ai poli che nei mari tropicali.

**174) Il pubblico impiegato che continua ad esercitare le sue attribuzioni dopo il provvedimento che le sospende, commette il delitto di usurpazione di funzioni pubbliche?**

- a) No, perché non riveste la qualifica di pubblico ufficiale;
- b) Sì, ma solo se ha ricevuto partecipazione del provvedimento che sospende le sue attribuzioni;
- c) No, perché per la configurabilità di detto reato è necessario che le attribuzioni siano cessate e non semplicemente sospese.

**175) Le operazioni esenti dall'IVA comportano:**

- a) La fatturazione e la registrazione sui libri IVA;
- b) L'esenzione dalle operazioni di fatturazione e registrazione;
- c) Il pagamento dell'imposta ed il successivo recupero in sede di dichiarazione annuale.

**176) I parassiti che possono sopravvivere in assenza di un ospite sono detti:**

- a) Parassiti facoltativi;
- b) Parassiti obbligati;
- c) Parassiti completi.

**177) Quale di queste affermazioni non rispetta il contenuto della Carta di Aalborg?**

- a) Ogni Parte assicura, nell'ambito della propria legislazione nazionale, che qualsiasi persona, che ritenga che la richiesta d'informazioni ambientali sia stata ignorata, oppure rifiutata ingiustamente, totalmente o in parte, oppure che abbia avuto risposta inadeguata o comunque non sia stata trattata conformemente alle disposizioni di questo articolo, abbia la possibilità di fare ricorso di fronte ad un'autorità giudiziaria o altro organo indipendente e imparziale stabilito dalla legge;
- b) Ogni Parte fa in modo tale che le autorità pubbliche mettano a disposizione del pubblico, nell'ambito della loro legislazione nazionale, le informazioni sull'ambiente che vengono loro richieste, comprese, se viene richiesto loro e rispettando alcune restrizioni, le copie dei documenti in cui queste informazioni sono effettivamente annotate, che questi documenti presentino altre informazioni o no;
- c) Ogni Parte, nell'ambito della propria legislazione nazionale, fa in modo tale che le autorità pubbliche provvedano a istituire apposite commissioni che abbiano come fine quello di verificare il rispetto della normativa ambientale da parte dei cittadini e delle imprese.

**178) Il Responsabile del Procedimento, nel corso dei procedimenti ad istanza di parte, prima dell'adozione formale di un provvedimento negativo:**

- a) Comunica tempestivamente agli istanti i motivi ostativi all'accoglimento della domanda;
- b) Convoca la Conferenza di Servizi;
- c) Propone accordi sostitutivi del provvedimento.

**179) La disciplina degli usi delle acque è finalizzata:**

- a) Allo scopo di evitare gli sprechi e di favorire il rinnovo delle risorse, di non pregiudicare il patrimonio idrico, la vivibilità dell'ambiente, l'agricoltura, la piscicoltura, la fauna e la flora acquatiche, i processi geomorfologici e gli equilibri idrologici;
- b) Allo scopo di evitare gli sprechi e di favorire il rinnovo e la privatizzazione delle risorse, di non pregiudicare il patrimonio idrico, la vivibilità dell'ambiente, l'agricoltura, la piscicoltura, la fauna e la flora acquatiche, i processi geomorfologici e gli equilibri idrologici;
- c) Allo scopo di evitare gli sprechi e di favorire il rinnovo delle risorse economiche, di non pregiudicare il patrimonio idrico, la vivibilità dell'ambiente, l'agricoltura, la piscicoltura, la fauna e la flora acquatiche, i processi geomorfologici e gli equilibri ideologici.

**180) In che modo opera la revoca, quale espressione della funzione di riesame della Pubblica Amministrazione?**

- a) Sospende temporaneamente l'efficacia dell'atto amministrativo di riesame;
- b) Rimuove con efficacia *ex nunc* l'atto affetto da vizi di merito;
- c) Ha efficacia retroattiva.

**181) L'Autorità di Bacino Distrettuale è:**

- a) Istituita in ciascun distretto idrografico;
- b) Istituita in ogni comune;
- c) Istituita in ogni provincia.

**182) Con il termine di foresia si intende il fenomeno per cui:**

- a) Un organismo, che prende il nome di foronte, si fa trasportare da un altro, senza arrecare danno a quest'ultimo;
- b) Un organismo, che prende il nome di foronte, si fa trasportare da un altro, arrecando però danno a quest'ultimo;
- c) Un organismo, che prende il nome di foronte, trasporta un altro organismo, senza portare danno a quest'ultimo.

**183) Tizio deve a Caio una somma di denaro da pagare entro la fine del mese al domicilio del creditore. Alla scadenza, Tizio è inadempiente. Quale atto deve compiere il creditore Caio per costituire Tizio in mora?**

- a) Un'intimazione a pagare fatta per iscritto;
- b) Un invito ad adempiere entro 3 giorni, trascorsi i quali il debitore è in mora;
- c) Nessuno, perché il debitore Tizio è già in mora per il solo fatto del ritardo.

**184) Il contratto di lavoro a tempo parziale deve essere redatto in forma scritta:**

- a) Solo nelle imprese con più di 15 dipendenti;
- b) A pena di nullità;
- c) Solo ai fini probatori.

**185) Quanti documenti furono emanati a conclusione della Conferenza di Rio su ambiente e sviluppo?**

- a) Quattro;
- b) Cinque;
- c) Sei.

**186) L'annullamento d'ufficio opera quando l'atto amministrativo:**

- a) Diviene inutilizzabile per carenza di interesse della collettività;
- b) Presenta vizi di legittimità sopravvenuti;
- c) Presenta vizi di legittimità originari.

**187) L'Autorità di Bacino Distrettuale è :**

- a) Ente pubblico non economico;
- b) Ente pubblico economico;
- c) Ente privato.

**188) In quali casi il delitto di indebita percezione a danno dello Stato è punito con una sanzione amministrativa?**

- a) Quando la somma indebitamente percepita è pari o inferiore a 3.999,96 €;
- b) Quando la somma indebitamente percepita è inferiore a 3.999,96 €;
- c) Quando la somma indebitamente percepita è pari o inferiore a 5.000,00 €.

**189) Per pro-rata si intende:**

- a) Il rapporto percentuale tra operazioni esenti effettuate nell'anno e il totale del volume d'affari del contribuente;
- b) Il rapporto percentuale tra operazioni escluse effettuate nell'anno e il totale del volume d'affari del contribuente;
- c) Il rapporto percentuale tra l'ammontare delle operazioni che danno diritto a detrazione effettuata nell'anno e lo stesso ammontare aumentato delle operazioni esenti.

**190) L'Autorità di Bacino Distrettuale uniforma la propria attività a criteri di:**

- a) Efficienza, efficacia;
- b) Efficienza, efficacia, economicità e pubblicità;
- c) Efficienza, efficacia, pubblicità.

**191) Il commensalismo rappresenta:**

- a) Un tipo di relazione simbiotica;
- b) Un tipo di relazione di predazione;
- c) Un tipo di relazione di competizione.

**192) Cosa prevede l'amnistia?**

- a) Estingue il reato e, se vi è stata condanna, l'esecuzione della stessa e delle pene accessorie;
- b) Condona in tutto o in parte la pena o la commuta in altra minore;
- c) Condona in tutto o in parte la pena (senza estinguere il reato) o la commuta in altra minore.

**193) Quale tra fra questi non è un presupposto dell'azione revocatoria?**

- a) L'inerzia del debitore nell'esercitare i propri diritti, tale da arrecare pregiudizio al proprio patrimonio e, conseguentemente, ledere le legittime aspettative del creditore;
- b) La diminuzione del patrimonio del debitore che si risolve in una sottrazione (dannosa) di taluni beni all'espropriazione del creditore;
- c) La consapevolezza nel debitore di arrecare, col proprio atto, un pregiudizio al creditore (frode).

**194) Il NEPA per la prima volta a livello mondiale istituì un'agenzia con specifiche competenze in materia ambientale. Come è stata chiamata tale agenzia governativa americana?**

- a) Environmental Policy Agency;
- b) Environmental Protection Agency;
- c) Environmental Pollution Agency.

**195) Quali sono gli obiettivi essenziali dell'attività amministrativa in materia di opere e di lavori pubblici?**

- a) Garantire il rispetto delle norme fondamentali di riforma economico-sociale;
- b) Garantire il rispetto degli atti di indirizzo e controllo;
- c) Assicurare la qualità dell'opera e garantire il rispetto dei criteri di efficienza ed efficacia.

**196) Gli Organi dell'Autorità di Bacino sono:**

- a) Conferenza Istituzionale Permanente, Segretario Generale, Segreteria Tecnica Operativa, Conferenza Operativa dei Servizi;
- b) Conferenza Istituzionale Permanente, Segretario Generale;
- c) Conferenza Istituzionale Permanente, Segretario Generale, Segreteria Tecnica Operativa.

**197) Quale legge ha introdotto il riferimento alle Comunità Europee nell'art. 316 bis?**

- a) La Legge 29 settembre 2000, n. 300;
- b) La Legge 7 febbraio 1992, n. 181;
- c) La Legge 16 luglio 1997, n. 234.

**198) La percentuale di metano nel biogas varia tra il:**

- a) 30% - 40%;
- b) 50% - 80%;
- c) 75% - 95%.

**199) Entro quanto tempo va presentata all'Ufficio locale dell'Agenzia delle Entrate la dichiarazione di inizio attività?**

- a) Entro 5 giorni dal primo atto di vendita;
- b) Entro 30 giorni dal primo atto di acquisto;
- c) Dopo 15 giorni dal primo atto di vendita.

**200) Quali sono i criteri di scelta definiti di tipo meccanico?**

- a) Asta pubblica e trattativa privata;
- b) Appalto concorso e trattativa privata;
- c) Asta pubblica e licitazione privata.

**201) Sono eucarioti tutti i viventi che:**

- a) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno dei protisti;
- b) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno delle monere;
- c) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno dei protisti e delle monere.

**202) Qual è il Distretto Idrografico più esteso d'Italia?**

- a) Distretto Idrografico delle Alpi Orientali;
- b) Distretto Idrografico Padano;
- c) Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale.

**203) Che cosa si intende per "lavoro a coppia"?**

- a) Il contratto di lavoro autonomo mediante il quale due liberi professionisti decidono di realizzare un unico progetto;
- b) Il contratto di lavoro subordinato mediante il quale due lavoratori assumono in solido l'adempimento di un'unica ed identica obbligazione lavorativa;
- c) Il contratto di lavoro subordinato svolto per la realizzazione di un progetto comune tra datore e prestatore di lavoro.

**204) La Convenzione di Vienna sulla responsabilità civile per danno nucleare del 1963 obbliga i gestori degli impianti:**

- a) A risarcire in forma specifica il danno all'ambiente, qualora vi sia stata una loro condotta colposa;
- b) A stipulare polizze assicurative per coprire il rischio ambientale;
- c) A spostare la centrale in altro luogo più sicuro qualora vi sia un rischio rilevante di incidente.

**205) Qual è il Distretto Idrografico meno esteso d'Italia?**

- a) Distretto Idrografico della Sicilia;
- b) Distretto Idrografico del Serchio;
- c) Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale.

**206) Perché sia integrato il reato di oltraggio a magistrato in udienza:**

- a) E' sufficiente che il fatto avvenga in udienza;
- b) E' necessario che il fatto sia commesso in udienza ed a causa delle funzioni del magistrato;
- c) E' necessario che il fatto sia commesso in udienza ed a causa delle funzioni di un magistrato o del Pubblico Ministero.

**207) In un processo di compostaggio durante le fasi termofili il pH:**

- a) Diminuisce;
- b) Rimane costante;
- c) Tende ad aumentare.

**208) Tizio è un avvocato al quale si è rivolto Caio per la conclusione di un importante contratto. Eseguita la prestazione, l'avvocato Tizio chiede al suo cliente il pagamento della sua parcella. Quando deve emettere la fattura?**

- a) Al pagamento del corrispettivo richiesto;
- b) Ultimata la prestazione;
- c) Contestualmente alla richiesta di pagamento.

**209) Il voto di sfiducia può colpire un singolo Ministro?**

- a) Sì, qualora le Camere lo ritengano politicamente responsabile per gli atti del suo Dicastero;
- b) No, in quanto il voto di sfiducia può essere unicamente collegiale e rivolto all'intero corpo governativo e non ai singoli ministri;
- c) Sì, ma dev'essere poi necessariamente esteso all'intero Governo.

**210) Gli Archeobatteri sono:**

- a) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli eubatteri e ai cianobatteri, formano il regno delle monere;
- b) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli eubatteri e ai cianobatteri, formano il regno dei protisti;
- c) Organismi pluricellulari eucarioti che, insieme agli eubatteri e ai cianobatteri, formano il regno delle monere.

**211) Il Piano di Bacino Distrettuale ha valore di:**

- a) Piano Territoriale di Settore;
- b) Piano Territoriale Generale;
- c) Piano non Territoriale.

**212) Il sig. Tizio intende acquistare una partita di cemento dal sig. Caio, imprenditore edile. I due stipulano un contratto di vendita; con esso il sig. Caio, in un'apposita clausola, si riserva il potere di aumentare il prezzo del bene alienato, senza che però il sig. Tizio possa recedere dal contratto. Ciò finanche se il prezzo sia enormemente superiore a quello originariamente convenuto. È valida una simile clausola, anche se non specificamente approvata dal sig. Tizio?**

- a) No, la clausola è sempre nulla e con essa l'intero contratto;
- b) No, è inefficace, mentre il contratto resta valido;
- c) Sì, ma il sig. Caio deve corrispondere all'aderente un'equa indennità.

**213) In quale delle seguenti ipotesi l'apposizione del termine al contratto di lavoro non è vietata?**

- a) Presso le unità produttive nelle quali si sia proceduto, nei sei mesi precedenti, a licenziamenti collettivi di lavoratori adibiti alle stesse mansioni;
- b) Da parte delle imprese che non abbiano effettuato la valutazione dei rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori;
- c) Per le imprese con meno di 100 dipendenti.

**214) EMAS è stato emanato:**

- a) Con Regolamento Nazionale DPCM 761\2001;
- b) Con Regolamento Comunitario 761\2001 CEE;
- c) Con la Legge n. 761\2001.

**215) I principi del codice civile in tema di obbligazioni e contratti si applicano agli accordi procedimentali e sostitutivi:**

- a) Ove non diversamente previsto e nei limiti della compatibilità;
- b) In nessun caso, dovendosi perseguire comunque l'interesse pubblico;
- c) Solo se si tratta di accordi in materia patrimoniale.

**216) Il Piano di Bacino Distrettuale è uno strumento:**

- a) Non Normativo;
- b) Normativo e Conoscitivo;
- c) Conoscitivo, Normativo e Tecnico-Operativo.

**217) Quale norma ha introdotto il cd. *peculato d'uso*?**

- a) La Legge 29 settembre 2000, n. 300;
- b) La Legge 16 luglio 1997, n. 234;
- c) La Legge 26 aprile 1990, n. 86.

**218) I giornali sezionali rilevano:**

- a) I dati relativi a specifici settori aziendali;
- b) I dati relativi alla gestione interna;
- c) I dati relativi ad un singolo aspetto della gestione.

**219) I microrganismi metanogeni vivono:**

- a) In ambienti di acqua stagnante;
- b) In sorgenti termali calde e negli sbocchi idrotermali;
- c) In acque molto salate.

**220) Il referendum abrogativo, diversamente dal referendum costituzionale, può essere approvato quando lo richiedano quanti elettori?**

- a) 50.000 elettori;
- b) 500.000 elettori;
- c) 5.000.000 elettori (circa la popolazione di una Regione).

**221) Qual è il contenuto di zolfo nel CDR?**

- a)  $\leq 0.6 \%$ ;
- b)  $\leq 6 \%$ ;
- c)  $\leq 25 \%$ .

**222) Cos'è l'Accordo di Programma?**

- a) La programmazione consensuale della spesa pubblica;
- b) Una modalità di programmazione;
- c) Il raggiungimento dell'intesa tra Amministrazioni finalizzato alla realizzazione di un intervento pubblico.

**223) Il Piano di bacino distrettuale ha valore di piano territoriale di settore mediante il quale sono pianificate e programmate le azioni e le norme finalizzate:**

- a) Alla conservazione, alla difesa e alla valorizzazione del suolo;
- b) Alla conservazione, alla difesa e alla valorizzazione del suolo, alla corretta utilizzazione delle acque;
- c) Alla corretta utilizzazione delle acque.

**224) Il D. Lgs. 165 del 2001 prevede l'istituzione, presso ciascuna amministrazione, di un ruolo dirigenziale articolato in due fasce; come avviene il passaggio tra esse?**

- a) Il passaggio dalla prima alla seconda fascia avviene per i dirigenti che abbiano ricoperto incarichi di direzione di uffici generali o equivalenti per un periodo di almeno sei anni, senza essere incorsi in alcuna forma di responsabilità dirigenziale nei tre anni precedenti al passaggio;
- b) Il passaggio dalla prima alla seconda fascia non può avvenire in quanto soggetti a pubblico concorso (se trattasi di amministrazioni pubbliche) o concorso interno (se trattasi di società private) e può avvenire per i dirigenti che abbiano ricoperto incarichi di direzione di uffici generali o equivalenti per un periodo di almeno tre anni, senza essere incorsi in alcuna forma di responsabilità dirigenziale;
- c) Il passaggio dalla prima alla seconda fascia avviene per i dirigenti che abbiano ricoperto incarichi di direzione di uffici generali o equivalenti per un periodo di almeno tre anni, senza essere incorsi in alcuna forma di responsabilità dirigenziale.

**225) Il contratto concluso da persona che, sebbene legalmente capace, si provi essere stata per qualsiasi causa, anche transitoria, incapace d'intendere o di volere al momento della stipulazione è annullabile:**

- a) Sempre;
- b) Mai;
- c) Solo se risulta la malafede dell'altro contraente.

**226) Attraverso quale atto comunitario è stato introdotto per la prima volta il principio di precauzione?**

- a) Comunicazione;
- b) Raccomandazione;
- c) Parere.

**227) Le disposizioni del Piano di bacino approvato:**

- a) Hanno carattere immediatamente vincolante per le amministrazioni ed enti pubblici;
- b) Hanno carattere immediatamente vincolante per le amministrazioni ed enti pubblici, nonché per i soggetti privati;
- c) Non hanno carattere immediatamente vincolante per le amministrazioni ed enti pubblici.

**228) Gli Eubatteri sono:**

- a) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli archeobatteri e ai cianobatteri, formano il regno delle monere;
- b) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli archeobatteri e ai cianobatteri, formano il regno dei protisti;
- c) Organismi pluricellulari eucarioti che, insieme agli archeobatteri e ai cianobatteri, formano il regno dei protisti.

**229) Quale legge ha introdotto nel codice penale l'art. 322 ter (Confisca)?**

- a) La Legge 29 settembre 2000, n. 300;
- b) La Legge 7 febbraio 1992, n. 181;
- c) La Legge 16 luglio 1997, n. 234.

**230) Cosa si intende per autoconsumo?**

- a) La trasformazione dei beni acquistati per destinarli ad altre finalità diverse da quelle originarie;
- b) La cessione dei beni, destinati originariamente al mercato all'ingrosso o al commercio al minuto;
- c) La destinazione di beni acquistati nell'esercizio dell'attività all'utilizzo privato personale o familiare.

**231) La Direttiva 85/337/CE ha introdotto in campo europeo:**

- a) La Valutazione di Impatto Ambientale (VIA);
- b) La Valutazione Ambientale Strategica (VAS);
- c) L'Autorizzazione Ambientale Integrata (IPPC).

**232) Entro quale termine massimo la Pubblica Amministrazione deve esercitare il suo potere di verifica, in caso di denuncia di inizio attività?**

- a) Entro 60 giorni dalla denuncia;
- b) Entro 90 giorni dalla denuncia;
- c) Entro 120 giorni dalla denuncia.

**233) I piani di bacino, prima della loro approvazione:**

- a) Sono sottoposti a valutazione ambientale strategica (VAS) in sede statale;
- b) Sono sottoposti a valutazione di impatto ambientale (VIA);
- c) Non sono sottoposti a valutazione ambientale strategica (VAS) in sede statale.

**234) Quando si ha riserva di legge?**

- a) Quando una norma costituzionale riserva alla legge la disciplina di una determinata materia, escludendo eventuali ingerenze da parte del Governo;
- b) Quando una legge riserva alla sola attività parlamentare la disciplina di una determinata materia, escludendo ingerenze esterne;
- c) Quando il Governo stabilisce che una determinata materia dev'essere oggetto esclusivamente di attività normativa parlamentare.

**235) In uno stagno biologico anaerobico i rendimenti depurativi che si ottengono in termini di BOD<sub>5</sub> variano tra il:**

- a) 20% ed il 30%;
- b) 40% ed il 50%;
- c) 50% ed il 70%.

**236) Qual è la caratteristica dei beni del demanio necessario?**

- a) Sono indispensabili per l'esistenza dello Stato;
- b) Non possono che appartenere allo Stato o, talvolta, alle Regioni;
- c) Sono utilizzabili solo da alcune categorie di cittadini, indicate dalla legge.

**237) Quale ripartizione si ha nel ciclo idrologico:**

- a) Evaporazione (superficie) = 30%, Percolazione = 50%, Ruscigliamento = 20%;
- b) Evaporazione (superficie) = 60%, Percolazione = 10%, Ruscigliamento = 30%;
- c) Evaporazione (superficie) = 10%, Percolazione = 20%, Ruscigliamento = 70%.

**238) I Cianobatteri sono noti anche con il nome di:**

- a) Alghe azzurre;
- b) Alghe brune;
- c) Archeobatteri.

**239) In quale articolo del codice penale è disciplinato il reato di violenza al pubblico ufficiale?**

- a) Art. 336 c.p.;
- b) Art. 337 c.p.;
- c) Art. 331 c.p.

**240) L'imposta di registro colpisce:**

- a) Gli atti scritti di qualsiasi natura;
- b) Gli atti scritti e taluni contratti verbali;
- c) Solo atti scritti redatti da un pubblico ufficiale.

**241) Nei confronti dei terzi in buona fede, che abbiano acquistato a titolo oneroso diritti dipendenti dal contratto annullabile, l'annullamento opera retroattivamente (*ex tunc*):**

- a) Se l'annullamento è determinato dall'incapacità legale di una delle parti;
- b) Se l'annullamento è determinato da un vizio della volontà;
- c) Mai.

**242) Quale tra questi obiettivi della politica ambientale comunitaria non è presente nel I Programma di azione?**

- a) Prevenzione, riduzione e, ove possibile, eliminazione del danno ambientale;
- b) Sviluppo qualitativo delle condizioni di vita e lavoro;
- c) Prevenire l'inquinamento sia attraverso una riduzione alla fonte degli inquinanti, sia attraverso il controllo delle sostanze e dei preparati chimici.

**243) I solidi che rappresentano il materiale disciolto o in sospensione in un'acqua naturale o di scarico vengono distinti in:**

- a) Non Filtrabili o Sospesi  $> 10^{-3}$  mm, Filtrabili  $< 10^{-3}$  mm;
- b) Non Filtrabili o Sospesi  $< 10^{-3}$  mm, Filtrabili  $> 10^{-3}$  mm;
- c) Non Filtrabili o Sospesi  $< 10^{-5}$  mm, Filtrabili  $> 10^{-5}$  mm.

**244) Dove sono contenute le sanzioni e le procedure da seguire per esercitare il potere disciplinare?**

- a) Sia le sanzioni che le procedure da seguire per comminarle sono contenute all'interno dell'art. 7 dello Statuto dei Lavoratori;
- b) Le sanzioni sono previste nel nostro ordinamento, mentre le procedure da seguire per comminarle sono contenute all'interno dell'art. 7 dello Statuto dei Lavoratori;
- c) Sia le sanzioni che le procedure da seguire per comminarle sono ampiamente previste dal nostro codice civile e dal codice di procedura civile.

**245) Non rientra nel demanio accidentale:**

- a) Demanio stradale;
- b) Demanio storico, archeologico, aeronautico;
- c) Demanio idrico.

**246) I solidi rappresentano:**

- a) Il materiale disciolto in un'acqua naturale o di scarico;
- b) Il materiale in sospensione in un'acqua naturale o di scarico;
- c) Il materiale disciolto o in sospensione in un'acqua naturale o di scarico.

**247) La riproduzione negli organismi unicellulari può avvenire mediante:**

- a) Scissione;
- b) Gemmazione;
- c) Entrambi.

**248) Ai sensi del comma 2 dell' art. 328 c.p. è punito:**

- a) Il militare o l'agente della forza pubblica, il quale rifiuta o ritarda di eseguire una richiesta;
- b) Chi, esercitando imprese di servizi pubblici o di pubblica necessità, interrompe il servizio;
- c) Il pubblico ufficiale o l'incaricato di un pubblico servizio che, entro 30 giorni dalla richiesta di chi vi abbia interesse, non compie l'atto.

**249) La normativa IVA prevede che le "operazioni non imponibili":**

- a) Non consentano di recuperare l'IVA pagata "a monte" su acquisti e spese;
- b) Siano assoggettate al tributo;
- c) Concorrano a determinare il volume d'affari.

**250) Quale tra queste azioni non è prevista dal IV Programma d'azione ambientale?**

- a) Prevenire l'inquinamento sia attraverso una riduzione alla fonte degli inquinanti, sia attraverso il controllo delle sostanze e dei preparati chimici;
- b) Sviluppare strumenti adeguati ad una maggiore tutela come la procedura di Valutazione di Impatto Ambientale o la diffusione di tecnologie pulite;
- c) Uso sostenibile delle risorse naturali e rifiuti.

**251) Un contenuto elevato di solidi sospesi o disciolti:**

- a) Può rendere un'acqua potabile di scarsa qualità o inadatta per molte applicazioni industriali;
- b) Può condizionare gli usi estetico-ricreativi;
- c) Può rendere un'acqua potabile di scarsa qualità o inadatta per molte applicazioni industriali e condizionare gli usi estetico-ricreativi.

**252) Per chi svolgono la propria attività lavorativa gli organi ausiliari?**

- a) La Costituzione prevede che essi coadiuvino (in modo ausiliario) il solo Governo;
- b) La Costituzione sancisce che essi devono supportare il Parlamento nelle sole attività consultive;
- c) La Costituzione prevede che essi coadiuvino (in modo ausiliario) il solo Parlamento.

**253) Nella vendita ad effetti traslativi immediati quale tra queste non è un'obbligazione del venditore?**

- a) Consegnare la cosa al compratore;
- b) Fare acquistare la proprietà della cosa al compratore;
- c) Garantire il compratore dall'evizione.

**254) Per il dimensionamento degli ispessitori a gravità di un impianto di depurazione si considera un tempo di detenzione di:**

- a) 1 - 2 h;
- b) 10 - 12 h;
- c) 1 - 2 d.

**255) In materia di indennità di espropriazione quale delle seguenti affermazioni è vera?**

- a) L'indennizzo è sempre dovuto, ma non deve essere necessariamente commisurato al valore di scambio del bene;
- b) L'indennizzo è sempre dovuto e deve essere necessariamente commisurato al valore di scambio del bene;
- c) La corresponsione dell'indennizzo all'espropriato dipende da una valutazione discrezionale della Pubblica Amministrazione.

**256) Che cos'è la meiosi?**

- a) Processo caratteristico delle cellule eucarioti, durante il quale da una cellula si formano quattro cellule figlie, aventi la metà del patrimonio genetico di quella originaria;
- b) Processo caratteristico delle cellule eucarioti, durante il quale da una cellula si formano due cellule figlie, aventi 1/4 del patrimonio genetico di quella originaria;
- c) Processo caratteristico delle cellule eucarioti, durante il quale da una cellula si formano otto cellule figlie, aventi 1/16 del patrimonio genetico di quella originaria.

**257) I solidi di diametro superiore a  $10^{-3}$  mm sono definiti:**

- a) Sospesi;
- b) Colloidali;
- c) Disciolti.

**258) Commette il delitto di cui all' art. 348 c.p.:**

- a) Chiunque offende l'onore e il prestigio di un magistrato in udienza;
- b) Chiunque viola i sigilli;
- c) Chiunque abusivamente eserciti una professione per la quale è richiesta una speciale abilitazione dello Stato.

**259) La nanofiltrazione viene tipicamente applicata per:**

- a) L'addolcimento, la rimozione del colore, la disinfezione;
- b) La dissalazione di acque di mare o salmastre;
- c) La rimozione di microrganismi e particelle organiche.

**260) La tassa sulle concessioni governative erroneamente pagata in più può essere richiesta in restituzione entro il termine di decadenza di:**

- a) 2 anni dal giorno del pagamento, se pagata in modo straordinario;
- b) 180 giorni da quello del pagamento;
- c) 3 anni dal giorno del pagamento o dalla data della comunicazione del rifiuto, se l'atto sottoposto a tassa è stato rifiutato.

**261) Il Titolo XVI del Trattato sull'Unione Europea, specificamente dedicato alla politica ambientale comunitaria, è composto da:**

- a) 3 articoli;
- b) 4 articoli;
- c) 5 articoli.

**262) Con il termine solidi sospesi totali si intendono:**

- a) Tutte quelle sostanze indissolte, presenti nel campione di acqua da esaminare, che sono trattenute da un filtro a membrana, di porosità pari a  $0,45 \mu\text{m}$ ;
- b) Tutte quelle sostanze disciolte, presenti nel campione di acqua da esaminare, che sono trattenute da un filtro a membrana, di porosità pari a  $0,45 \mu\text{m}$ ;
- c) Tutte quelle sostanze indissolte, presenti nel campione di acqua da esaminare, che sono trattenute da un filtro a membrana, di porosità pari a  $2,45 \mu\text{m}$ .

**263) Per il contratto di inserimento il legislatore ha richiesto la forma scritta *ad probationem* o *ad substantiam*?**

- a) Il legislatore ha richiesto la forma scritta *ad substantiam*, precisando che in esso deve essere specificamente indicato il progetto individuale di inserimento;
- b) Il legislatore ha richiesto la forma scritta *ad probationem* precisando che in esso deve essere specificamente indicato il progetto individuale di inserimento;
- c) Il legislatore ha richiesto la forma scritta *ad probationem* e *ad substantiam* precisando che in esso deve essere specificamente indicato il progetto individuale di inserimento.

**264) Quale organo comunitario ha competenza ad emanare direttive aventi ad oggetto la materia ambientale?**

- a) Il Parlamento;
- b) Il Consiglio;
- c) La Commissione.

**265) Gli edifici aperti al culto possono essere espropriati?**

- a) No, mai;
- b) Solo se so prevede una legge;
- c) Solo per gravi ragioni e previo accordo con l'autorità competente.

**266) Il fenomeno della suddivisione di una cellula in due cellule figlie si osserva:**

- a) Negli organismi procarioti;
- b) Negli organismi eucarioti;
- c) In entrambi.

**267) Con il termine solidi sospesi totali si intendono tutte quelle sostanze indisciolte, presenti nel campione di acqua da esaminare, che sono trattenute da un filtro a membrana, di porosità pari a:**

- a) 0,15 µm;
- b) 0,45 µm;
- c) 1,45 µm.

**268) Chi è il soggetto attivo del reato di violazione della pubblica custodia di cose?**

- a) Il dipendente pubblico;
- b) Solo il pubblico ufficiale;
- c) Chiunque.

**269) Il foglio di carta bollata è formato da :**

- a) Cento righe;
- b) Cinquanta righe;
- c) Centocinquanta righe.

**270) Se il mandatario eccede i limiti fissati nel mandato, l'atto che esorbita dal mandato:**

- a) Resta a carico del mandatario se il mandante non lo ratifica;
- b) È inefficace, salvo la responsabilità del mandatario verso il terzo in buona fede;
- c) È illecito e fonte di responsabilità per il mandatario sia verso il mandante che verso i terzi in buona fede.

**271) Che tipo di rapporto esiste tra la responsabilità civile diretta dell'agente e quella dell'amministrazione per fatto illecito nei confronti dei terzi?**

- a) Rapporto di sussidiarietà;
- b) Rapporto di solidarietà passiva con concorrenza alternativa;
- b) Rapporto di cumulabilità.

**272) I solidi di diametro compreso tra  $10^{-3}$  mm e  $10^{-6}$  mm sono definiti:**

- a) Sospesi;
- b) Colloidali;
- c) Disciolti.

**273) Un datore di lavoro può risolvere definitivamente un contratto di lavoro di un disabile impiegato nella propria azienda?**

- a) No, anche qualora sia accertata (dalla competente commissione) la definitiva impossibilità di reinserire il disabile all'interno dell'azienda, esso dovrà essere sempre impiegato in detta azienda in virtù della funzione sociale svolta;
- b) No, un disabile non può essere licenziato in nessun caso, anche qualora sia accertata (dalla competente commissione) la definitiva impossibilità di reinserire il disabile all'interno dell'azienda, egli dovrà continuare a percepire regolare stipendio;
- c) Sì, qualora sia accertata (dalla competente Commissione) la definitiva impossibilità di reinserire il disabile all'interno dell'azienda.

**274) La Corte dei Conti può esercitare il proprio controllo su qualunque atto contenente un valore economico-finanziario?**

- a) Sì, a norma dell'art. 3 della Legge 14 gennaio 1994 n. 20;
- b) No, solo gli atti indicati nell'art. 3 della Legge 14 gennaio 1994 n. 20;
- c) Sì, ma sui decreti legge è stato abolito a norma dell'art. 16 della Legge 23 agosto 1988 n. 400.

**275) Fanno parte dei Saprofiti gli organismi che:**

- a) Si procurano il cibo con la fotosintesi;
- b) Non sono in grado di fabbricarsi il cibo con la fotosintesi, ma lo ottengono dalla materia vegetale o animale in decomposizione;
- c) Non sono in grado di ottenere il cibo dalla materia vegetale o animale in decomposizione.

**276) Quando è divenuta operativa l'Agenzia europea dell'Ambiente?**

- a) Nel 1994;
- b) Nel 1995;
- c) Nel 1996.

**277) I solidi di diametro inferiore a  $10^{-6}$  mm sono definiti:**

- a) Sospesi;
- b) Colloidali;
- c) Disciolti.

**278) La norma UNI ISO 14031 segue un approccio definito e sistematico, individuando una serie di categorie di indicatori ambientali. Gli indicatori di condizione ambientale sono chiamati:**

- a) ECI;
- b) EPI;
- c) IPPC.

**279) La biodiversità di tipo alfa si riferisce a:**

- a) n specie in una comunità/biotopo;
- b) Variabilità della composizione in specie lungo un gradiente geografico o ambientale (es. serie di habitat);
- c) n specie in una grande regione o continente.

**280) Nell' ipotesi di reato di violazione della pubblica custodia di cose, la temporanea rimozione della cosa integra il reato?**

- a) No;
- b) Sì;
- c) No, se esiste la volontà di restituire la cosa.

**281) Quale dei seguenti atti è esente da bollo in modo assoluto?**

- a) Istanza di rateazione di tributi;
- b) Registro prescritto dalle leggi tributarie;
- c) Cambiale.

**282) Esiste responsabilità della Pubblica Amministrazione per danni provocati dall'appaltatore nella costruzione di un'opera pubblica?**

- a) Sì, ma si tratta di responsabilità solidale;
- b) Sì, ma si tratta di responsabilità sussidiaria;
- c) No, in quanto l'appaltatore agisce in nome proprio.

**283) L'attivazione fisica del carbone attivo ha una resa del:**

- a) 10%;
- b) 30%;
- c) 50%.

**284) La Direttiva 96\82\CE è anche conosciuta come:**

- a) Direttiva Seveso;
- b) Direttiva Seveso II;
- c) Direttiva IPPC.

**285) L'osmosi inversa trova soprattutto applicazione per:**

- a) La dissalazione di acque di mare o salmastre;
- b) La rimozione di microrganismi e particelle organiche;
- c) La rimozione del colore.

**286) Nel caso in cui in prima deliberazione non si raggiunga il quorum prestabilito dalla legge, lo Statuto Comunale viene approvato se si ottiene per due volte il voto favorevole della maggioranza:**

- a) Assoluta dei componenti;
- b) Semplice dei componenti;
- c) Dei 3/4 dei componenti

**287) Con il termine di solidi sedimentabili si intendono quei solidi che:**

- a) Sedimentano quando il campione di acqua in esame viene lasciato in condizioni di quiete per un periodo di tempo determinato;
- b) Sedimentano quando il campione di acqua in esame non viene lasciato in condizioni di quiete;
- c) Sedimentano quando il campione di acqua in esame viene lasciato in condizioni di quiete per un periodo di tempo indeterminato.

**288) Il parassitismo è una relazione che si instaura:**

- a) Tra due organismi di cui uno, il parassita, vive sopra o all'interno di un altro vivente, detto organismo ospite, procurandogli danno;
- b) Tra due organismi di cui uno, il parassita, vive sopra o all'interno di un altro vivente, detto organismo ospite, traendone vantaggio;
- c) Tra due organismi di cui uno, il parassita, vive sopra o all'interno di un altro vivente, detto organismo ospite, procurandogli danno e traendone vantaggio.

**289) Il TAR (Tribunale Amministrativo Regionale) è un organo giurisdizionale statale o regionale?**

- a) È un organo giurisdizionale statale;
- b) È un organo giurisdizionale regionale;
- c) È un organo giurisdizionale considerato come una sezione del Consiglio di Stato.

**290) Se nel mutuo sono pattuiti interessi usurari:**

- a) Il contratto è totalmente nullo;
- b) La clausola usuraria è nulla ma resta fermo l'obbligo degli interessi nella misura legale;
- c) La clausola che stabilisce gli interessi usurari è nulla, per cui il contratto resta valido ma non è dovuto alcun interesse.

**291) La Direttiva 79/409/CEE del 2 aprile 1979 concerne la:**

- a) Conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche;
- b) Conservazione degli uccelli selvatici;
- c) Conservazione della vita selvatica e dell'ambiente naturale in Europa.

**292) In uno stagno biologico aerobico è buona norma rimescolare periodicamente (mediante un sistema di pompaggio) il contenuto, per ottenere la stabilizzazione dei fanghi sedimentati, per un totale di:**

- a) 3 ore al giorno;
- b) 6 ore al giorno;
- c) 12 ore al giorno.

**293) Che tipo di parere viene espresso dal Consiglio di Stato in sede di ricorso straordinario al Capo dello Stato?**

- a) Facoltativo;
- b) Obbligatorio e parzialmente vincolante;
- c) Vincolante.

**294) La misura dei solidi sedimentabili può essere effettuata:**

- a) Per via volumetrica;
- b) Per via gravimetrica;
- c) Per via volumetrica o gravimetrica;

**295) Qual è l' elemento soggettivo previsto per il reato di astensione dagli incanti?**

- a) Dolo generico;
- b) Dolo specifico;
- c) Colpa grave.

**296) Il pagamento delle tasse di concessioni governative effettuato mediante conto corrente postale è un modo di versamento:**

- a) Straordinario;
- b) Ordinario;
- c) Altro modo stabilito dalla tariffa.

**297) Qual è la pena prevista per il delitto di corruzione per un atto contrario ai doveri d'ufficio?**

- a) La reclusione da sei mesi a tre anni;
- b) La reclusione da due a cinque anni;
- c) La reclusione da tre a otto anni.

**298) Fanno parte dei funghi:**

- a) Organismi viventi unicellulari e pluricellulari, che si nutrono di materiale organico in decomposizione (saprofiti);
- b) Organismi viventi unicellulari e pluricellulari, che si nutrono delle sostanze nutritive sottratte ad altri organismi (parassiti);
- c) Organismi viventi unicellulari e pluricellulari, che si nutrono di materiale organico in decomposizione (saprofiti) o delle sostanze nutritive sottratte ad altri organismi (parassiti).

**299) La Direttiva 2000/60/CE è stata emanata in materia di:**

- a) Tutela delle acque;
- b) Tutela dell'aria;
- c) Risarcimento del danno ambientale.

**300) La misura dei solidi sedimentabili viene effettuata immettendo l'acqua in esame:**

- a) In un cono di Imhoff di 5000 ml;
- b) In un cono di Imhoff di 3000 ml;
- c) In un cono di Imhoff di 1000 ml.

**301) L' art. 355 c.p. disciplina:**

- a) Inadempimento di contratti di pubbliche forniture;
- b) Abuso d' ufficio;
- c) Astensione dagli incanti.

**302) Il giornale magazzino:**

- a) Riporta tutti i carichi e gli scarichi di magazzino suddivisi per articolo movimentato;
- b) Può essere redatto sia a quantità fisiche, sia a valori;
- c) È obbligatorio per tutte le imprese.

**303) Sono suscettibili di disapplicazione da parte del Giudice Ordinario:**

- a) Tutti gli atti amministrativi affetti da vizi di legittimità;
- b) Tutti gli atti amministrativi illegittimi, ad eccezione di quelli viziati da eccesso di potere;
- c) Tutti gli atti amministrativi illegittimi, ad eccezione di quelli viziati da eccesso di potere estrinseco.

**304) La misura dei solidi sedimentabili viene effettuata mediante immissione in un cono di Imhoff di 1000 mL di acqua in esame e successiva misura del volume occupato sul fondo del cono dai solidi sedimentati in un periodo di tempo di:**

- a) 60min;
- b) 50min;
- c) 30min.

**305) Le clausole di contingentamento possono essere stabilite in maniera non uniforme ma differenziata?**

- a) Sì, le clausole di contingentamento possono essere stabilite in maniera non uniforme ma differenziata (per categoria area territoriale o anche a livello aziendale);
- b) No, le clausole di contingentamento possono essere stabilite in maniera uniforme ma non differenziata (per categoria area territoriale o anche a livello aziendale);
- c) No, le clausole di contingentamento non possono essere stabilite in maniera non uniforme ma differenziata (per categoria area territoriale o anche a livello aziendale).

**306) Qual è l'iter procedurale per le elezioni alla Camera dei Deputati e al Senato della Repubblica?**

- a) Decreto del Presidente della Repubblica su deliberazione del Consiglio dei Ministri che indice le elezioni;
- b) Decreto del Primo Ministro su deliberazione del Consiglio dei Ministri che indice le elezioni;
- c) Deliberazione del Consiglio dei Ministri che indice le elezioni.

**307) Cos'è il plancton?**

- a) Insieme di piccoli organismi animali e vegetali, unicellulari e pluricellulari, che vivono sospesi nelle acque;
- b) Insieme di piccoli organismi vegetali, unicellulari e pluricellulari, che vivono sospesi nelle acque;
- c) Insieme di piccoli organismi animali, unicellulari e pluricellulari, che vivono sospesi nelle acque.

**308) Quale fonte comunitaria è definita direttiva Habitat?**

- a) La Direttiva 79/409/CEE del 4 settembre 1979;
- b) La Convenzione di Berna;
- c) La Direttiva 92/43/CEE del 21 maggio 1992.

**309) Quali strumenti di tutela può esperire il privato nei confronti della Pubblica Amministrazione insolvente all'obbligo di risarcimento del danno?**

- a) L'espropriazione forzata ex articolo 2910 del Codice Civile;
- b) In alternativa, il giudizio di ottemperanza o l'espropriazione forzata;
- c) Il ricorso straordinario al Capo dello Stato.

**310) La determinazione dei solidi fissi e volatili fornisce:**

- a) Una stima della sostanza organica contenuta nella frazione solida di un'acqua;
- b) Una stima della sostanza inorganica contenuta nella frazione solida di un'acqua;
- c) Una stima della sostanza organica ed inorganica contenuta nella frazione solida di un'acqua.

**311) Può il proprietario di un fondo opporsi all'attività di terzi che si svolgono nel sottosuolo o nello spazio sovrastante il suolo stesso?**

- a) No, in nessun caso;
- b) Sì, ma non a quelle che si svolgono ad una profondità o ad un'altezza tale che egli non abbia interesse a escluderle;
- c) Solo a quelle nel sottosuolo che siano dannose per il fondo o per le persone e mai a quelle nello spazio sovrastante.

**312) Per la registrazione dei contratti di locazione di immobili di durata pluriennale, la base imponibile è data:**

- a) Dall'ammontare dei corrispettivi in denaro;
- b) Dal corrispettivo mensile;
- c) Dal corrispettivo annuale moltiplicato per il coefficiente 2,5.

**313) Affinché sussista il reato di inadempimento di contratti di pubbliche forniture, è rilevante la fase della stipula del contratto o la fase della sua esecuzione?**

- a) E' rilevante la sola fase di stipula del contratto;
- b) E' rilevante la sola fase di esecuzione del contratto;
- c) Sono rilevanti entrambe le fasi.

**314) La Corte di Giustizia delle Comunità Europee nella nota sentenza C-287/98 ha stabilito che in caso di accertamento circa la legittimità di un procedimento di espropriazione per causa di pubblica utilità, nell'ambito della realizzazione di un'autostrada, di beni immobili appartenenti ad un singolo, il giudice nazionale può verificare se il legislatore nazionale abbia rispettato i limiti di discrezionalità indicati nella Direttiva del Consiglio del 27 giugno 1985, n. 85/337 (concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati); in quale circostanza?**

- a) Anche quando sia stata effettuata la valutazione preliminare dell'impatto ambientale del progetto, quando le informazioni raccolte ai sensi dell'art. 5 non siano state messe a disposizione del pubblico e quando, contrariamente al disposto di cui all'art. 6, n. 2, della stessa direttiva, non sia stata data al pubblico interessato la possibilità di esprimere il proprio parere prima dell'avvio del progetto;
- b) Soltanto quando sia stata effettuata la valutazione preliminare dell'impatto ambientale del progetto, quando le informazioni raccolte ai sensi dell'art. 5 non siano state messe a disposizione del pubblico e quando, contrariamente al disposto di cui all'art. 6, n. 2, della stessa direttiva, non sia stata data al pubblico interessato la possibilità di esprimere il proprio parere prima dell'avvio del progetto;
- c) Soprattutto quando non sia stata effettuata la valutazione preliminare dell'impatto ambientale del progetto, quando le informazioni raccolte ai sensi dell'art. 5 non siano state messe a disposizione del pubblico e quando, contrariamente al disposto di cui all'art. 6, n. 2, della stessa direttiva, non sia stata data al pubblico interessato la possibilità di esprimere il proprio parere prima dell'avvio del progetto.

**315) I solidi fissi e volatili vengono determinati:**

- a) In muffola alla temperatura di 600°C per un'ora;
- b) In muffola alla temperatura di 300°C per un'ora;
- c) In muffola alla temperatura di 600°C per tre ore.

**316) Che cos'è il bradisismo?**

- a) Movimento verticale lentissimo e progressivo di ampie aree della crosta terrestre;
- b) Movimento verticale e molto veloce di ampie aree della crosta terrestre;
- c) Movimento orizzontale lentissimo e progressivo di ampie aree della crosta terrestre.

**317) Può un soggetto candidarsi in più di un collegio uninominale?**

- a) Sì, ma unicamente se contestuale al Senato ed alla Camera;
- b) No, pena nullità dell'elezione;
- c) Unicamente se il soggetto è di età superiore ai 50 anni.

**318) Ai sensi dell'art. 1 del D.Lgs. n. 165/2001, non rientrano nel concetto di "amministrazioni pubbliche":**

- a) Gli Enti Pubblici Economici;
- b) Le istituzioni universitarie;
- c) Le aziende ed amministrazioni dello Stato ad ordinamento autonomo.

**319) L'intorbidimento dell'acqua è dovuto:**

- a) Al moto browniano dei solidi non sedimentabili di natura non colloidale;
- b) Al moto browniano dei solidi non sedimentabili di natura colloidale;
- c) Al moto browniano dei solidi sedimentabili di natura colloidale.

**320) Il termine di decadenza entro il quale l'ufficio locale delle entrate deve notificare l'avviso di rettifica ed accertamento di maggior valore è:**

- a) 1 anno dal pagamento dell'imposta principale;
- b) 2 anni dal pagamento dell'imposta principale;
- c) 3 anni dal pagamento dell'imposta principale.

**321) Cosa prevede il secondo comma dell' art. 349 del codice penale?**

- a) La circostanza aggravante secondo cui colui che abbia violato i sigilli sia anche il custode della *res* sequestrata;
- b) La circostanza aggravante secondo cui colui che abbia violato il sigillo sia colui che lo ha anche apposto in precedenza;
- c) La violazione della pubblica custodia di cose.

**322) Cosa si intende per "quasi-usufrutto"?**

- a) Un usufrutto avente ad oggetto cose consumabili;
- b) Un usufrutto avente ad oggetto una parte del bene;
- c) L'usufrutto che ecceda la vita dell'usufruttuario.

**323) L'immissione in commercio di apparecchiature elettriche ed elettroniche senza aver provveduto all'iscrizione nel registro dei soggetti obbligati al trattamento dei RAEE è punita:**

- a) Con la pena dell'arresto da tre mesi a tre anni e il pagamento di una somma da € 30.000,00 a 100.000,00;
- b) Con la pena dell'arresto da tre mesi a tre anni o il pagamento di una somma da € 30.000,00 a 100.000,00;
- c) Con la sanzione pecuniaria da € 30.000,00 a 100.000,00.

**324) Cos'è la lava?**

- a) Materiale roccioso fuso;
- b) Materiale roccioso e metallico fuso misto a gas;
- c) Materiale roccioso fuso misto a gas.

**325) L'atto amministrativo redatto in forma elettronica è:**

- a) Inefficace;
- b) Invalido;
- c) Valido ed efficace.

**326) Si definisce col termine di torbidità:**

- a) La riduzione della trasparenza di un campione, dovuta alla presenza di sostanze in sospensione;
- b) La riduzione del colore di un campione, dovuto alla presenza di sostanze in sospensione;
- c) La riduzione del colore di un campione, dovuto alla presenza di sostanze disciolte.

**327) Nel processo di compostaggio la fase ACT (Active Composting Time) è:**

- a) Caratterizzata da intensi processi di degradazione delle componenti organiche;
- b) Caratterizzata da intensi processi di sedimentazione delle componenti inorganiche;
- c) Caratterizzata da intensi processi di degradazione e sedimentazione delle componenti organiche.

**328) La CIG (Cassa Integrazione Guadagni) interviene in caso di cause integrabili?**

- a) No, non può intervenire quando si verificano degli eventi determinati da situazioni temporanee di mercato (le cosiddette cause integrabili), essa interviene esclusivamente in caso di congiunture lavorative dovute ad eventi transitori imputabili al datore di lavoro ma mai ai lavoratori;
- b) No, non può intervenire quando si verificano degli eventi determinati da situazioni temporanee di mercato (le cosiddette cause integrabili), essa interviene in caso di sospensioni del lavoro (o riduzione orario di lavoro) dovute ad eventi transitori non imputabili né al datore di lavoro né ai lavoratori;
- c) Sì, può intervenire anche quando si verificano degli eventi determinati da situazioni temporanee di mercato (le cosiddette cause integrabili).

**329) La torbidità di un'acqua:**

- a) Rappresenta una misura specifica della concentrazione in peso dei solidi sospesi nel campione;
- b) Non rappresenta una misura specifica della concentrazione in peso dei solidi sospesi nel campione;
- c) Rappresenta una misura specifica della concentrazione in volume dei solidi sospesi nel campione.

**330) Il pagamento dell'IVA o della maggiore imposta accertata e/o le sanzioni irrogate devono essere pagate dal contribuente:**

- a) Entro 30 giorni dalla notifica degli avvisi di rettifica, di accertamento o di irrogazione di sanzione;
- b) Entro 45 giorni dalla notifica degli avvisi di rettifica, di accertamento o di irrogazione di sanzione;
- c) Entro 60 giorni dalla notifica degli avvisi di rettifica, di accertamento o di irrogazione di sanzione.

**331) I microrganismi termoacidofili vivono:**

- a) In ambienti di acqua stagnante;
- b) In sorgenti termali calde e negli sbocchi idrotermali;
- c) In acque molto salate.

**332) Qual è la pena prevista per il reato di offesa all'Autorità mediante danneggiamento di affissioni?**

- a) La reclusione;
- b) La sanzione amministrativa pecuniaria da 103,00 € a 619,00 €;
- c) La sanzione amministrativa pecuniaria da 250,00 € a 850,00 €.

**333) Le rocce che derivano dal raffreddamento di masse magmatiche prendono il nome di:**

- a) Rocce ignee;
- b) Rocce metamorfiche;
- c) Rocce sedimentarie.

**334) La Direttiva 2004/35/CE stabilisce che "chiunque realizzando un fatto illecito, o omettendo attività o comportamenti doverosi, con violazione di legge, di regolamento, o di provvedimento amministrativo, con negligenza, imprudenza, imperizia o violazione di norme tecniche, arrechi danno all'ambiente, alterandolo, deteriorandolo o distruggendolo in tutto o in parte, è obbligato al ripristino della precedente situazione e, in mancanza, al:**

- a) Pagamento allo Stato di una somma da € 5.000,00 ad e 50.000,00";
- b) Pagamento allo Stato di una somma pari al doppio del danno arrecato";
- c) Risarcimento per equivalente patrimoniale nei confronti dello Stato".

**335) Qual è il potere calorifico della sostanza organica?**

- a) 465 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- b) 4650 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- c) 46500 KJ·Kg<sup>-1</sup>.

**336) Il decreto di scioglimento del Consiglio Provinciale per infiltrazioni mafiose conserva i suoi effetti per un periodo:**

- a) Da dodici a diciotto mesi, prorogabile fino ad un massimo di ventiquattro mesi;
- b) Di un anno;
- c) Di sei mesi prorogabile fino ad un massimo di dodici mesi.

**337) La torbidità di un'acqua dipende:**

- a) Dalla quantità, dalla forma, dalle dimensioni e dall'indice di rifrazione delle particelle;
- b) Dalla quantità, dalla forma, dalle dimensioni e dall'indice di rifrazione delle particelle sospese e dalla lunghezza d'onda del raggio incidente;
- c) Dalla quantità, dalle dimensioni e dall'indice di rifrazione delle particelle sospese e dalla lunghezza d'onda del raggio incidente.

**338) Le servitù si possono costituire per usucapione?**

- a) No;
- b) Soltanto le servitù apparenti;
- c) Soltanto le servitù non apparenti.

**339) I regolamenti si qualificano come atti:**

- a) Formalmente e sostanzialmente amministrativi;
- b) Formalmente amministrativi ma sostanzialmente normativi;
- c) Che non incidono sull'ordinamento giuridico.

**340) Il Capo III della legge sul procedimento amministrativo, recante norme sulla partecipazione, si applica all'attività amministrativa di pianificazione e di programmazione?**

- a) Si applica se il procedimento è iniziato d'ufficio;
- b) Si applica se il procedimento è ad iniziativa privata;
- c) No, non si applica.

**341) Quali dei seguenti indici misura la torbidità di un'acqua?**

- a) FTU;
- b) TRI;
- c) BOD.

**342) Le operazioni intracomunitarie sono generalmente costituite da:**

- a) Cessioni di beni e prestazioni accessorie con soggetti appartenenti a Paesi facenti parte dell'Unione Europea;
- b) Cessioni di beni e prestazioni accessorie con soggetti appartenenti a Paesi non facenti parte dell'Unione Europea;
- c) Cessioni a titolo oneroso, eseguite mediante trasporto o spedizione nel territorio di altro Paese membro UE nei confronti di cessionari soggetti d'imposta.

**343) Quale scienza studia gli insetti?**

- a) La tossicologia;
- b) L'entomologia;
- c) La micologia.

**344) Qual è la pena prevista per il reato di abusivo esercizio di una professione?**

- a) Reclusione fino a sei mesi o multa da 103,00 € a 516,00 €;
- b) Ammenda;
- c) Arresto e multa.

**345) I provvedimenti di approvazione adottati senza la previa VAS, ove prescritta:**

- a) Sono affetti da nullità insanabile;
- b) Sono annullabili;
- c) Sono nulli, ma sanabili.

**346) Quali dei seguenti indici misura la torbidità di un'acqua?**

- a) JTU;
- b) TRI;
- c) COD.

**347) La dichiarazione di successione, in caso di accettazione dell'eredità con beneficio d'inventario, deve essere presentata:**

- a) Comunque nel termine di 12 mesi dall'apertura della successione;
- b) Entro 12 mesi dalla pubblicazione dell'eventuale testamento;
- c) Entro 12 mesi dalla scadenza del termine fissato per la formazione dell'inventario.

**348) La degradazione dei solidi in sospensione risulta:**

- a) Sensibilmente più lenta di quelli disciolti;
- b) Più veloce di quelli disciolti;
- c) Sensibilmente più veloce di quelli disciolti.

**349) Esiste una lista nella quale vengono inseriti i lavoratori collocati in mobilità?**

- a) Sì, esiste una particolare lista, detta appunto lista di mobilità nella quale vengono inseriti i lavoratori collocati in mobilità perché abbiano una sorta di "dote" da utilizzare per la ricerca di una nuova occupazione;
- b) No, non esiste una particolare lista, essi vengono inseriti in una lista di personale soggetto a prepensionamento senza possibilità di spendere la loro "dote" per la ricerca di una nuova occupazione;
- c) No, non esiste una particolare lista, i lavoratori collocati in mobilità vengono nuovamente iscritti nei centri per l'impiego e verrà loro riconosciuta una sorta di "dote" da utilizzare per la ricerca di una nuova occupazione.

**350) Quale natura giuridica ha il diritto di accesso ai documenti amministrativi?**

- a) Interesse legittimo;
- b) Interesse di fatto;
- c) Diritto soggettivo.

**351) Cosa sono i nematodi?**

- a) Piccoli animali invertebrati vermiformi, diffusi solo in ambienti acquatici;
- b) Piccoli animali invertebrati vermiformi, diffusi solo in ambienti terrestri;
- c) Piccoli animali invertebrati vermiformi, diffusi sia in ambienti acquatici che terrestri.

**352) Quali dei seguenti indici misura la torbidità di un'acqua?**

- a) NTU;
- b) TRI;
- c) TOC.

**353) Qual è la pena prevista per il reato di violazione di sigilli di cui all' art. 349 c.p., comma 2?**

- a) Non è prevista alcuna pena;
- b) Reclusione da sei mesi a tre anni e multa da 103,00 € a 1.032,00 €;
- c) Reclusione da tre a cinque anni e multa da 309,00 € a 3.098,00 €.

**354) Quali tra i seguenti atti non è soggetto a trascrizione?**

- a) Il contratto di vendita di un bene immobile;
- b) Il contratto di società con il quale si conferisce il godimento di beni immobili, quando la durata della società eccede i nove anni;
- c) Il contratto di locazione di bene immobile con durata infranovennale.

**355) L'articolo 10 della Costituzione prevede:**

- a) Un procedimento speciale con il quale il diritto interno si adatta al diritto internazionale generale;
- b) Un procedimento ordinario con il quale il diritto interno si adatta a tutto il diritto internazionale;
- c) Un procedimento speciale con il quale il diritto interno si adatta al diritto internazionale patrizio.

**356) Per le opere e gli interventi sottoposti a VIA e contemporaneamente rientranti nel campo di applicazione di cui alla normativa in materia di autorizzazione integrata ambientale:**

- a) È facoltà del proponente ottenere che la procedura VIA sia integrata nel procedimento per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale;
- b) Non è facoltà del proponente ottenere che la procedura VIA sia integrata nel procedimento per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale;
- c) Il proponente deve chiedere entro il termine di 60 giorni che la procedura VIA sia integrata nel procedimento per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale.

**357) L'indice FTU utilizzato per la misura della torbidità di un'acqua è:**

- a) Un metodo Torbidimetrico;
- b) Un metodo Nefelometrico;
- c) Entrambi.

**358) I bollettari delle ricevute fiscali devono essere acquistati:**

- a) Presso la Camera di Commercio;
- b) Presso l'ufficio IVA;
- c) Presso le cartolerie autorizzate.

**359) Le Agenzie per il Lavoro possono far pagare una parcella per il loro lavoro di intermediazione ad un soggetto cui riescono a trovare un lavoro?**

- a) Sì, il D.Lgs. 276/03, sancisce, per le Agenzie per il Lavoro (le quali sono autorizzate ad esercitare sulla base dell'accertamento di determinati requisiti giuridici e finanziari), il permesso di percepire direttamente compensi dai lavoratori, quale onorario per il servizio svolto;
- b) No, il D.Lgs. 276/03, sancisce, per le Agenzie per il Lavoro (le quali saranno autorizzate ad esercitare sulla base dell'accertamento di determinati requisiti giuridici e finanziari), il divieto di percepire anche indirettamente compensi dai lavoratori;
- c) Sì, il D.Lgs. 276/03, sancisce, per le Agenzie per il Lavoro (le quali sono autorizzate ad esercitare sulla base dell'accertamento di determinati requisiti giuridici e finanziari), il divieto di percepire indirettamente compensi dai lavoratori, ma permette di stabilire un onorario da doversi corrispondere direttamente alle Agenzie.

**360) I parassiti che non possono sopravvivere in assenza di un ospite sono detti:**

- a) Parassiti obbligati;
- b) Parassiti facoltativi;
- c) Parassiti incompleti.

**361) Un atto amministrativo adottato in violazione o elusione di giudicato è:**

- a) Nullo;
- b) Annullabile;
- c) Valido.

**362) L'indice FTU utilizzato per la misura della torbidità di un'acqua:**

- a) Valuta l'entità dell'assorbimento sul fascio incidente;
- b) Valuta l'entità dell'assorbimento sul fascio diffuso;
- c) Valuta l'entità della luce diffusa.

**363) Qual è la pena prevista per il reato di violazione della pubblica custodia di cose?**

- a) La reclusione da uno a cinque anni;
- b) La reclusione da tre a sei anni;
- c) La multa.

**364) Si ha digestione anaerobica a secco (dry digestion) quando:**

- a) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\geq$  10%;
- b) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\geq$  20%;
- c) Il substrato avviato a digestione ha un contenuto di ST  $\geq$  30%.

**365) Nell'ordinamento italiano è ammessa la proroga delle Camere?**

- a) Sì, ma si ricava solo implicitamente dalla Carta Costituzionale;
- b) Sì, ma la nostra Costituzione limita l'ipotesi solo al caso di guerra;
- c) Non è ammessa in nessun caso.

**366) Ai sensi dell'art. 64 del D. Lgs. n. 152\2006 il territorio nazionale è suddiviso in:**

- a) Zone di influenza;
- b) Distretti idrografici;
- c) Zone di rispetto.

**367) L'indice NTU utilizzato per la misura della torbidità di un'acqua è:**

- a) Un metodo Torbidimetrico
- b) Un metodo Nefelometrico;
- c) Entrambi.

**368) A norma di legge quali tra le seguenti operazioni sono assimilate alle esportazioni, risultando quindi non imponibili?**

- a) Le cessioni di costruzioni a vela, anche con motore ausiliario, o a motore, di stazza lorda fino a 50 tonnellate, non comprese nella categoria natanti;
- b) Le cessioni di natanti da diporto esenti dall'obbligo di iscrizione negli appositi registri;
- c) Le cessioni di navi destinate alla demolizione.

**369) Qual è la disciplina scientifica che studia le sostanze che esercitano sugli organismi un'azione tossica e le modalità con cui tale effetto si esplica?**

- a) Eco-tossicologia;
- b) Tossicologia;
- c) Immunologia.

**370) Qual è la funzione della trascrizione di una domanda giudiziale diretta a far dichiarare la nullità di un atto di trasferimento di un immobile?**

- a) Impedire ogni eventuale trasferimento dell'immobile stesso;
- b) Garantire all'alienante il riacquisto della proprietà dell'immobile nei confronti di chi lo abbia comprato da chi era parte acquirente nel negozio nullo;
- c) Ottenere il risarcimento del danno nei confronti dell'originario acquirente, nel caso in cui costui vendesse il bene immobile a terzi che erano in buona fede.

**371) L'indice NTU utilizzato per la misura della torbidità di un'acqua:**

- a) Valuta l'entità dell'assorbimento sul fascio incidente;
- b) Valuta l'entità della luce diffusa, misurata a 30° rispetto a quella incidente;
- c) Valuta l'entità della luce diffusa, misurata a 90° rispetto a quella incidente.

**372) Quale pena è prevista per il reato di oltraggio a un magistrato in udienza, se il soggetto attivo offende l'onore o il prestigio di quest' ultimo?**

- a) Reclusione fino a tre anni;
- b) Ammenda;
- c) Reclusione fino a cinque anni.

**373) La ratifica è un provvedimento con cui viene eliminato:**

- a) Un vizio di merito;
- b) Un vizio di incompetenza relativa all'atto amministrativo;
- c) La mancanza di un requisito essenziale all'atto.

**374) In un impianto di potabilizzazione nel processo di microstaccatura le perdite di carico non devono essere superiori a:**

- a) 0,15 m;
- b) 1 m;
- c) 1.5 m.

**375) Quale di queste norme concerne l'inquinamento elettromagnetico?**

- a) Legge Quadro n. 447/1995;
- b) Legge Quadro n. 36/2001;
- c) Legge Quadro n. 152/2006.

**376) La temperatura dell'acqua influenza:**

- a) La solubilità di solidi e gas;
- b) L'attività biologica;
- c) Entrambi.

**377) In cosa consiste il Servizio Informativo Lavoro (SIL)?**

- a) Esso è stato costituito nel 1997 ed è formato dall'insieme delle strutture organizzative, delle risorse hardware e software e di reti inerenti alle funzioni ed ai compiti di governo del mercato del lavoro;
- b) Esso è stato costituito nel 2005 ed è formato dall'insieme delle strutture robotiche, telematiche ed informatiche nonché delle risorse hardware e software inerenti alle funzioni di sorveglianza sulla sicurezza sul lavoro (626/1994);
- c) Esso è stato costituito nel 2000 ed è formato dall'insieme delle strutture organizzative, delle risorse hardware e software e di reti inerenti alle funzioni ed ai compiti dei sindacati, i quali sono gli unici titolati a gestire il mercato del lavoro.

**378) La tundra è una formazione vegetale caratteristica:**

- a) Della fascia subpolare;
- b) Della fascia equatoriale;
- c) Della fascia tropicale.

**379) Gli atti sottoposti a condizione sospensiva scontano l'imposta di registro:**

- a) In misura fissa;
- b) In misura proporzionale;
- c) In misura progressiva.

**380) Quali tra queste funzioni in materia ambientale non è esercitata dal Corpo Forestale dello Stato?**

- a) Tutela e salvaguardia delle riserve naturali statali riconosciute di importanza nazionale o internazionale;
- b) Compiti relativi alla conservazione e alla valorizzazione delle aree naturali protette;
- c) Concorso al mantenimento dell'ordine e della sicurezza pubblica con particolare riferimento alle aree rurali e montane.

**381) L'A.M.U. è definito come:**

- a) 1/6 della massa del carbonio 12;
- b) 1/12 della massa del carbonio 12;
- c) 1/24 della massa del carbonio 12.

**382) Il dimensionamento dei digestori anaerobici caldi di un impianto di depurazione avviene considerando un Fcv pari a:**

- a) 0,08 - 0,5 kg SS/(m<sup>3</sup>-d);
- b) 0,8 - 1,5 kg SS/(m<sup>3</sup>-d);
- c) 8 - 15 kg SS/(m<sup>3</sup>-d).

**383) Il pubblico ufficiale che abbia ricevuto l'offerta o la promessa di denaro o altra utilità per compiere un atto contrario ai doveri di ufficio, pur essendo incompetente a compiere l'atto richiesto, e che presti l'opera nell'ambito dell'ufficio, quale reato commette?**

- a) Commette il reato di istigazione alla corruzione propria;
- b) Commette il reato di istigazione alla corruzione impropria;
- c) Commette il reato di corruzione di persona incaricata di un pubblico servizio.

**384) Per quali di queste materie le commissioni permanenti delle Camere non possono approvare direttamente i disegni di legge?**

- a) Disegni di legge governativi;
- b) Materia ambientale;
- c) Materia elettorale.

**385) Per quale categoria di atti amministrativi la comunicazione è condizione di efficacia?**

- a) Gli atti recettivi;
- b) Gli atti a contenuto vincolato;
- c) Gli atti delle Autorità Amministrative indipendenti.

**386) L'A.M.U. equivale a:**

- a)  $1,66033 \times 10^{-6}$ g;
- b)  $1,66033 \times 10^{-12}$ g;
- c)  $1,66033 \times 10^{-24}$ g.

**387) Per il prelievo di beni dell'azienda per consumo personale e familiare si deve emettere fattura?**

- a) No;
- b) Sì, la cosiddetta autofattura;
- c) Solo in caso di beni di notevole valore.

**388) Nel contratto per persona da nominare, la dichiarazione di nomina deve avere particolari requisiti di forma?**

- a) No, la scelta è rimessa all'autonomia delle parti;
- b) Sì, è prescritta la forma scritta a pena di nullità;
- c) Sì, è prescritta la stessa forma che le parti hanno usato per il contratto, a pena di inefficacia.

**389) La fotosintesi è un processo mediante il quale, a partire da:**

- a) Anidride carbonica e acqua viene prodotto ossigeno;
- b) Anidride carbonica e acqua e con l'utilizzazione della luce solare quale fonte di energia, vengono prodotti glucosio e ossigeno;
- c) Anidride carbonica e con l'utilizzazione della luce solare quale fonte di energia, vengono prodotti glucosio e ossigeno.

**390) Quali nuovi beni paesaggistici sono stati inseriti nell'elenco originario in base alle modifiche introdotte dal D. Lgs. n. 157/2006?**

- a) I vulcani;
- b) I ghiacciai ed i circoli glaciali;
- c) I parchi e le riserve naturali, sia a livello nazionale che regionale, ed i loro territori di protezione esterna.

**391) Per Alcalinità di una soluzione si intende la sua capacità di reagire:**

- a) Con gli ioni ossidrilici;
- b) Con gli ioni idrogeno;
- c) Con gli ioni idrogeno e ioni ossidrilici.

**392) Il rapporto di lavoro viene meno in caso di "spoil system"?**

- a) Sì, nel momento in cui si prevede la cessazione degli incarichi, viene meno anche il rapporto di lavoro;
- b) No, la cessazione dell'incarico non fa venir meno il rapporto di lavoro;
- c) No, la cessazione dell'incarico non fa venir meno il rapporto di lavoro, salvo espressa richiesta da parte del Governo, il quale può decidere se e come utilizzare in altre mansioni detto personale.

**393) Il codice penale ammette il tentativo nel reato di violazione dei sigilli?**

- a) Sì;
- b) No;
- c) Solo nel caso di violazione materiale dei sigilli.

**394) In applicazione del principio di prossimità o territorialità, i rifiuti pericolosi e i rifiuti speciali:**

- a) Non possono essere smaltiti in Regioni diverse da quelle in cui gli stessi sono prodotti;
- b) Devono essere smaltiti in uno degli impianti appropriati più vicini al luogo in cui gli stessi sono prodotti;
- c) Devono essere smaltiti nella Regione in cui gli stessi sono prodotti o tutto al più in una Regione limitrofa.

**395) Per Alcalinità di una soluzione si intende la sua capacità di:**

- a) Neutralizzare gli acidi;
- b) Neutralizzare le basi;
- c) Neutralizzare gli acidi e le basi.

**396) A chi va il gettito dell'ITP?**

- a) Allo Stato;
- b) Alla Regione;
- c) Alla Provincia.

**397) In quale di questi casi il Parlamento non deve riunirsi in seduta comune?**

- a) Elezione del Presidente della Repubblica;
- b) Elezione dei cinque giudici della Corte Costituzionale;
- c) Concessione o revoca della fiducia al Governo.

**398) L'RNA è anche noto con il nome di:**

- a) Acido desossiribonucleico;
- b) Acido ribonucleico;
- c) Anidride desossiribonucleico.

**399) In materia diversa dal Codice della Strada, l'opposizione all'ordinanza-ingiunzione prevista dalla Legge n. 689/81 deve esser proposta dall'interessato residente in Italia entro:**

- a) 60 giorni dalla data dell'ordinanza-ingiunzione;
- b) 30 giorni dalla notificazione dell'ordinanza-ingiunzione;
- c) 120 giorni dalla data dell'ordinanza ingiunzione.

**400) Per Acidità di una soluzione si intende la sua capacità di:**

- a) Neutralizzare gli acidi;
- b) Neutralizzare le basi;
- c) Neutralizzare gli acidi e le basi.

**401) Nel caso di reato di cui all'art. 355 c.p., la persona giuridica può intervenire nella stipula del contratto e nell'esecuzione della prestazione?**

- a) La persona giuridica interviene nella sola fase di esecuzione della prestazione;
- b) No;
- c) Sì.

**402) In caso di estinzione dell'obbligazione per confusione, sono pregiudicati i terzi che hanno acquistato diritti di usufrutto sul credito?**

- a) No;
- b) Sì;
- c) Sì, ma solo se i terzi si oppongono espressamente.

**403) A cosa serve il "rapporto ambientale"?**

- a) È uno strumento propedeutico per l'approvazione della VAS;
- b) È lo strumento attraverso il quale si effettua l'analisi finalizzata all'approvazione della VIA;
- c) È il rapporto che le imprese devono presentare per ottenere l'autorizzazione integrata ambientale.

**404) Quale delle seguenti normative riguarda gli appalti pubblici nei settori esclusi, in attuazione delle direttive comunitarie?**

- a) Decreto Legislativo 17 marzo 1995, n. 158;
- b) Decreto Legislativo 24 luglio 1992, n. 358;
- c) D.P.R. 21 dicembre 1999, n. 554.

**405) La Durezza rappresenta:**

- a) La concentrazione di calcio e magnesio;
- b) La concentrazione di calcio e ferro;
- c) La concentrazione di ferro e magnesio.

**406) Cos'è il cosiddetto "spoils system"?**

- a) È un "sistema" che prevede la cessazione degli incarichi dei soli dirigenti cosiddetti apicali, decorsi novanta giorni dal voto di fiducia al Governo ed il venir meno del rapporto di lavoro;
- b) È un "sistema" che prevede la cessazione degli incarichi dei soli dirigenti cosiddetti apicali, decorsi quarantacinque giorni dal voto di fiducia al Governo;
- c) È un "sistema" che prevede la cessazione degli incarichi dei soli dirigenti cosiddetti apicali, decorsi novanta giorni dal voto di fiducia al Governo.

**407) Per habitat s'intende:**

- a) Ambienti di caratteristiche tali da soddisfare le necessità biologiche di una specie ai fini della sua sopravvivenza;
- b) Ambienti di caratteristiche tali da soddisfare le necessità biologiche di una specie ai fini della sua sopravvivenza e riproduzione;
- c) Ambienti di caratteristiche tali da soddisfare le necessità biologiche di una specie ai fini della sua sopravvivenza, riproduzione e morte.

**408) Le sanzioni amministrative in materia tributaria:**

- a) Riguardano solo chi ha commesso l'infrazione;
- b) Si trasmettono agli eredi;
- c) Si trasmettono agli eredi nell'ipotesi di infrazione di lieve entità.

**409) Le acque molli hanno una concentrazione di CaCO<sub>3</sub>:**

- a) < 50 mg/L;
- b) < 150 mg/L;
- c) < 250 mg/L.

**410) Nella condotta del pubblico ufficiale che si avvale illegittimamente di notizie d'ufficio che debbono rimanere segrete, è configurabile il delitto di "utilizzazione di segreti d'ufficio"?**

- a) Sì, se il fatto è commesso per procurare ad altri un profitto di qualsiasi natura ancorché non ingiusto;
- b) Solo se il fatto è commesso per procurare esclusivamente a sé un indebito profitto patrimoniale;
- c) Sì, se il fatto è commesso per procurare a sé o ad altri un indebito profitto patrimoniale.

**411) L'attivazione fisica del carbone attivo è eseguita:**

- a) Alla temperatura di 800-1000 °C, in presenza di H<sub>2</sub>Ovap e di CO<sub>2</sub>, per una durata di 24-72 ore;
- b) Alla temperatura di 300-400 °C, in presenza di H<sub>2</sub>Ovap e di CO<sub>2</sub>, per una durata di 24-72 ore;
- c) Alla temperatura di 800-1000 °C, in presenza di H<sub>2</sub>Ovap e di CO<sub>2</sub>, per una durata di 4-24 ore.

**412) Il referendum abrogativo è fonte del diritto?**

- a) No;
- b) Sì, con una efficacia pari a quella regolamentare;
- c) Sì, con una efficacia pari a quella della legge formale.

**413) Quali tra questi non sono classificati, come rifiuti speciali, in base a quanto previsto dall'art. 184 del D. Lgs. n. 152/2006?**

- a) I rifiuti derivanti da demolizione, costruzione e quelli pericolosi derivanti da attività di scavo;
- b) I rifiuti derivanti da attività sanitarie;
- c) I rifiuti provenienti da esumazioni ed estumulazioni di cadaveri, nonché ogni altro rifiuto proveniente dalle attività cimiteriali.

**414) A norma del D. Lgs. N. 286/99, è consentito affidare verifiche di regolarità amministrativa e contabile a strutture addette al controllo di gestione, alla valutazione dei dirigenti o al controllo strategico?**

- a) Sì, sempre;
- b) Sì, ma solo se si tratta di strutture che rispondono ai dirigenti posti al vertice dell'unità organizzativa interessata;
- c) No.

**415) Le acque poco dure hanno una concentrazione di  $\text{CaCO}_3$ :**

- a) 50 - 150 mg/L;
- b) 150 - 350 mg/L;
- c) < 250 mg/L.

**416) Ai fini dell'applicazione della sanzione amministrativa tributaria, in caso di violazione commessa dall'amministratore di una società:**

- a) Si applica il principio *societas delinquere non potest*;
- b) È responsabile la società nei cui confronti verrà emessa la sanzione;
- c) Rispondono in solido la società e l'amministratore.

**417) Il biotipo è:**

- a) Unità di ambiente fisico in cui vive una singola popolazione animale;
- b) Unità di ambiente fisico in cui vive una singola popolazione animale o vegetale;
- c) Unità di ambiente fisico in cui vivono una o più popolazioni animali o vegetali.

**418) Come si acquista il legato?**

- a) Con l'accettazione;
- b) Di diritto;
- c) Di diritto, salvo che non sia diversamente previsto dal testatore.

**419) Le acque dure hanno una concentrazione di  $\text{CaCO}_3$ :**

- a) < 250 mg/L;
- b) < 350 mg/L;
- c) 150 - 300 mg/L;

**420) Sono ancora previste sanzioni penali per alcuni comportamenti del datore di lavoro?**

- a) Sì, per i comportamenti del datore di lavoro ritenuti particolarmente gravi e pericolosi per la salute del lavoratore, come ad esempio l'adibizione al lavoro dei bambini;
- b) No, per i comportamenti del datore di lavoro ritenuti particolarmente gravi e pericolosi per la salute del lavoratore, come ad esempio l'adibizione al lavoro dei bambini, non è più prevista una sanzione penale, ma esclusivamente amministrativa;
- c) Generalmente no, salvo in un unico caso: l'adibizione al lavoro delle gestanti e delle puerpere a lavori considerati nocivi per la salute della madre o del bambino.

**421) Qual è l' elemento soggettivo previsto nel reato di inadempimento di contratti di pubbliche forniture?**

- a) Dolo specifico;
- b) Dolo generico;
- c) Dolo generico e colpa.

**422) Il biogas è:**

- a) Una miscela di metano e anidride carbonica più altri gas in concentrazioni ridotte;
- b) Una miscela di anidride carbonica più altri gas in concentrazioni ridotte;
- c) Una miscela di metano, butano e anidride carbonica.

**423) Ai sensi della Legge n. 1034/71, l'organo che ha emesso l'atto impugnato e le altre parti interessate possono preparare memorie:**

- a) Nel termine di trenta giorni successivi a quello stabilito per il deposito del ricorso;
- b) Nel termine di venti giorni successivi a quello stabilito per il deposito del ricorso;
- c) Nel termine di quindici giorni successivi a quello stabilito per il deposito del ricorso.

**424) Gli organismi classificati come saprofiti comprendono soprattutto:**

- a) Funghi;
- b) Batteri;
- c) Entrambi.

**425) Ai sensi del DPCM 1 marzo 1991, per livello di rumore residuo si intende:**

- a) Il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato "A" (Leq (A)) che si rileva quando si escludono le specifiche sorgenti disturbanti;
- b) La differenza tra il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato "A" (Leq (A)) di rumore ambientale e quello del rumore residuo;
- c) Il livello continuo equivalente di pressione sonora ponderato "A" (Leq (A)) prodotto da tutte le sorgenti di rumore esistenti in un dato luogo e durante un determinato tempo.

**426) Le acque molto dure hanno una concentrazione di CaCO<sub>3</sub>:**

- a) > 300 mg/L;
- b) > 500 mg/L;
- c) < 300 mg/L.

**427) La CO<sub>2</sub> è presente nell'aria in percentuale pari a:**

- a) 4 ppm;
- b) 40 ppm;
- c) 400 ppm.

**428) In materia di IVA, in caso di contemporaneo ma non occasionale esercizio di operazioni imponibili ed operazioni esenti, il contribuente:**

- a) Deve operare la detrazione in base ad una percentuale di detraibilità determinata secondo criteri di cui all'art. 19 bis del D.P.R. n. 633/1972;
- b) Si applica il criterio generale dell'applicazione dell'utilizzazione specifica dei beni e dei servizi, considerando quindi indetraibile l'imposta afferente i beni ed i servizi impiegati nelle operazioni esenti;
- c) Si applica il cd. *pro rata temporis*.

**429) Gli stagni biologici aerati sono bacini caratterizzati da:**

- a) Tiranti idrici molto bassi;
- b) Tiranti idrici bassi;
- c) Tiranti idrici elevati.

**430) A quale dei seguenti soggetti non si applicano le disposizioni sul conflitto d'interessi?**

- a) Presidente della Repubblica;
- b) Presidente del Consiglio;
- c) Commissari straordinari di Governo.

**431) Il riordino e il potenziamento dei meccanismi e degli strumenti di monitoraggio e di valutazione dei costi, dei rendimenti e dei risultati dell'attività svolta dalle Amministrazioni Pubbliche, ai sensi della Legge n. 59/97, è disciplinato:**

- a) Con decreti legislativi;
- b) Con legge ordinaria della Repubblica;
- c) Con decreti legge.

**432) La durezza di un'acqua viene espressa in:**

- a)  $\text{CaCO}_3$  equivalente o gradi francesi;
- b)  $\text{CaCO}_3$  equivalente o gradi inglesi;
- c) Ca o Mg equivalente.

**433) A quale fattispecie è stata ricondotta la malversazione in danno dei privati, precedentemente prevista dall'art. 315 c.p.,?**

- a) Peculato;
- b) Concussione;
- c) Corruzione.

**434) In quanto tempo si prescrive il diritto del committente in caso di rovina o difetti di beni immobili destinati a lunga durata?**

- a) Un anno dalla denuncia;
- b) Sei mesi dalla denuncia;
- c) Due anni dalla denuncia.

**435) Se alla fine dell'istruttoria il Ministro dell'Ambiente accerta che effettivamente si è verificato un danno all'ambiente e che il responsabile non ha ancora attivato le misure per restaurare le condizioni precedenti il danno stesso intima al responsabile il ripristino ambientale in forma specifica emettendo:**

- a) Un decreto immediatamente esecutivo;
- b) Un atto amministrativo;
- c) Un'ordinanza immediatamente esecutiva.

**436) Nel ciclo dell'azoto nella fase dell'azoto fissazione avviene:**

- a) La fissazione dell'azoto atmosferico in azoto organico;
- b) L'ossidazione dell'azoto da ammoniacale a nitrico;
- c) La fissazione dell'azoto nitrico ad azoto molecolare gassoso.

**437) I più moderni modelli di simulazione del clima globale indicano un possibile incremento della temperatura del globo, in relazione alle previste future emissioni di anidride carbonica, di:**

- a) +1 fino a +2 °C;
- b) +1 fino a +5 °C;
- c) +5 fino a +10 °C.

**438) Nelle controversie di pubblico impiego, la domanda giudiziale diventa improcedibile qualora siano trascorsi dal tentativo di conciliazione:**

- a) 90 giorni;
- b) 30 giorni;
- c) 20 giorni.

**439) Un grado francese, per la misura della durezza delle acque corrisponde a:**

- a) 10 mg/l  $\text{CaCO}_3$ ;
- b) 30 mg/l  $\text{CaCO}_3$ ;
- c) 50 mg/l  $\text{CaCO}_3$ .

**440) Il tentativo di conciliazione per le cause di lavoro può costituire condizione di procedibilità della domanda?**

- a) Sì, dal 1998 in poi è stato introdotto un tentativo obbligatorio di conciliazione quale condizione di procedibilità della domanda giudiziale;

b) No, dal 1998 in poi il tentativo di conciliazione può essere solo stragiudiziale e pertanto non potrebbe mai costituire condizione di procedibilità, non trattandosi di un procedimento giuridico;  
C. No, dal 1998 in poi è stato dichiarato facoltativo il tentativo di conciliazione (obbligatorio fino al 1998), e pertanto non costituisce più condizione di procedibilità della domanda giudiziale.

**441) In ecologia la biodiversità è classificata come:**

- a) Biodiversità di tipo alfa, beta e gamma;
- b) Biodiversità di tipo alfa e beta;
- c) Biodiversità di tipo alfa beta, gamma e ics.

**442) I cittadini italiani che si cancellano dall'anagrafe della popolazione residente ed emigrano in paesi aventi regime fiscale privilegiato:**

- a) Sono considerati in ogni caso, a fini fiscali, residenti in Italia;
- b) Perdono la residenza italiana ai fini fiscali;
- c) Salvo prova contraria sono considerati residenti in Italia.

**443) La mancata opposizione del visto di regolarità sui provvedimenti amministrativi comportanti impegni di spesa ne determina:**

- a) L'annullabilità;
- b) La non esecutività;
- c) La nullità.

**444) Il Fluoro nelle acque:**

- a) È tossico ad alte concentrazioni;
- b) Non è mai tossico;
- c) In alte concentrazioni irrobustisce i denti.

**445) Quale norma ha soppresso la figura del cd. *peculato per distrazione*?**

- a) La legge 29 settembre 2000, n. 300;
- b) La legge 16 luglio 1997, n. 234;
- c) La legge 26 aprile 1990, n. 86.

**446) Secondo quanto stabilito dall'articolo 74 della Costituzione cosa può fare il Presidente della Repubblica nel caso in cui le Camere approvino nuovamente una legge in precedenza rinviata?**

- a) Può rinviarla alle Camere con un secondo messaggio;
- b) Deve promulgarla;
- c) Può chiedere un giudizio di legittimità costituzionale della Corte Costituzionale.

**447) In quale delle seguenti concentrazioni il Fluoro presente nelle acque tende ad irrobustire i denti?**

- a) 1 mg/L;
- b) 5 mg/L;
- c) 10 mg/L.

**448) Generalmente le dichiarazioni con cui il contribuente comunica i dati necessari a determinare l'imposta:**

- a) Hanno valore contrattuale, rappresentano cioè manifestazioni di volontà negoziale diretti a costituire rapporti giuridici;
- b) Hanno valore di dichiarazioni di scienza;
- c) Sono meri fatti naturali.

**449) Con l'estinzione del diritto di superficie per scadenza dei termini:**

- a) I diritti gravanti sul suolo non si estendono alla costruzione;
- b) I diritti reali imposti dal superficiario si estinguono;
- c) I diritti reali imposti dal superficiario si prescrivono.

**450) La Taiga è caratterizzata in prevalenza da foreste di:**

- a) Conifere;
- b) Licheni;
- c) Entrambi.

**451) Ai fini della prevenzione dell'inquinamento atmosferico il territorio nazionale risulta suddiviso in:**

- a) Due zone di controllo, denominate, rispettivamente, Zona A e Zona B;
- b) Tre zone di controllo, denominate, rispettivamente, Zona A, Zona B e Zona C;
- c) Quattro zone di controllo, denominate, rispettivamente, Zona A, Zona B, Zona C e Zona D.

**452) Il responsabile del procedimento, ai sensi della Legge n. 241/90, può accertare d'ufficio i fatti disponendo il compimento degli atti all'uopo necessari?**

- a) Sì, può farlo in ogni caso;
- b) Sì, attraverso un commissario *ad acta*;
- c) No, non può farlo.

**453) In quale delle seguenti concentrazioni il Fluoro nelle acque tende a scolorire i denti?**

- a) > 2 mg/L;
- b) > 10 mg/L;
- c) > 15 mg/L.

**454) Ci sono casi in cui i diritti del prestatore di lavoro possono essere sottoposti a prescrizione breve?**

- a) Sì, possono essere sottoposti, nella loro qualità di crediti di natura retributiva, a prescrizione breve quinquennale;
- b) Sì, possono essere sottoposti, nella loro qualità di crediti di natura retributiva, a prescrizione breve annuale;
- c) No, benché li si consideri nella loro qualità di crediti di natura retributiva, non possono essere sottoposti a prescrizione breve quinquennale, ma solo a prescrizione ordinaria decennale, ex art. 2946 c.c.

**455) I microrganismi alofili vivono:**

- a) In ambienti di acqua stagnante;
- b) In sorgenti termali calde e negli sbocchi idrotermali;
- c) In acque molto salate.

**456) Quale pena si applica al cd. *peculato d'uso*?**

- a) La reclusione da sei mesi a un anno;
- b) La reclusione da sei mesi a due anni;
- c) La reclusione da sei mesi a tre anni.

**457) Nel giudizio di ottemperanza si chiede:**

- a) Solo la revoca dell'atto amministrativo;
- b) Solo l'esecuzione del giudicato;
- c) Solo l'annullamento dell'atto amministrativo.

**458) Il sodio nelle acque:**

- a) Non è mai nocivo;
- b) E' nocivo, ad alte concentrazioni, per reni e cuore;
- c) In alte concentrazioni irrobustisce i denti.

**459) Il Presidente della Repubblica può ratificare i trattati internazionali?**

- a) No;
- b) Sì, ma sempre dopo aver ricevuto una delega dal Parlamento;
- c) Sì, previa autorizzazione del Parlamento, ove occorra.

**460) L'interpretazione di foto aeree dello stesso territorio, fotografato a distanza di anni, ci permette di redarre una serie cartografica dello stesso luogo attraverso il tempo; come viene definita tale interpretazione?**

- a) Diacronia;
- b) Distorsione;
- c) Sincronia.

**461) In caso di mancata impugnazione di un'iscrizione a ruolo viziata di errore materiale, spetta il rimborso?**

- a) Sì, è sancito per legge;
- b) È solo un esempio di autotutela;
- c) No, l'economicità dell'azione amministrativa comporta che l'amministrazione ha il dovere di non restituire.

**462) Quale ulteriore effetto ha l'ordinanza del TAR di accoglimento della richiesta cautelare?**

- a) Consente l'archiviazione del fascicolo processuale in attesa di un atto di parte;
- b) Non rende necessario l'esame del merito del ricorso;
- c) Comporta priorità nella fissazione della data di trattazione del ricorso nel merito.

**463) I Batteri hanno dimensioni:**

- a) 0,5-15 µm;
- b) 5-15 µm;
- c) 15-35 µm;

**464) In cosa differisce il peculato mediante profitto dell'errore altrui dalla fattispecie di peculato?**

- a) Solo il primo è un reato proprio;
- b) Solo il primo è un reato plurioffensivo;
- c) Solo il primo non presuppone il possesso della cosa.

**465) L'art. 55 del D. Lgs. n. 152/2006, fa riferimento all'art. 9 del D. Lgs. n. 195/2005, relativo alla qualità dell'informazione ambientale. Ai sensi di tale articolo quest'ultima deve essere garantita dal Ministero dell'Ambiente, chiamato ad assicurare che essa sia:**

- a) Chiara, precisa e controllabile;
- b) Aggiornata, precisa e controllabile;
- c) Chiara, dettagliata e completa.

**466) Rientrano nella categoria dei cosiddetti atti di convalidazione:**

- a) I provvedimenti di annullamento;
- b) Ratifica, sanatoria, convalida;
- c) Consolidazione, conferma, conversione.

**467) Si definisce Abitante equivalente:**

- a) Carico organico biodegradabile avente una richiesta biochimica di ossigeno a 5 giorni (BOD5) pari a 20 grammi di ossigeno al giorno;
- b) Carico organico biodegradabile avente una richiesta biochimica di ossigeno a 5 giorni (BOD5) pari a 60 grammi di ossigeno al giorno;
- c) Carico organico biodegradabile avente una richiesta biochimica di ossigeno a 5 giorni (BOD5) pari a 100 grammi di ossigeno al giorno.

**468) Sono valide le rinunzie e le transazioni aventi ad oggetto diritti del prestatore di lavoro derivanti da disposizioni inderogabili della legge e dei contratti o accordi collettivi (riguardanti i vari rapporti di lavoro) sottoposti alla competenza del giudice del lavoro?**

- a) No, secondo l'art. 2113, comma 1 c.c., non possono essere ritenute valide tali rinunzie e tali transazioni, poiché è inammissibile che abbiano ad oggetto diritti del prestatore di lavoro derivanti da disposizioni inderogabili della legge (o dei contratti o accordi collettivi);
- b) Sì, secondo l'art. 2113, comma 1 c.c., possono essere ritenute valide tali rinunzie e tali transazioni, poiché lecito che abbiano ad oggetto diritti del prestatore di lavoro derivanti da disposizioni inderogabili della legge (o dei contratti o accordi collettivi), ovviamente previo accordo del lavoratore;
- c) Sì, secondo l'art. 2113, comma 1 c.c., possono essere ritenute valide tali rinunzie e tali transazioni, poiché è permesso che abbiano ad oggetto diritti del prestatore di lavoro derivanti da disposizioni inderogabili della legge (o dei contratti o accordi collettivi), purché essi siano lavoratori subordinati e non autonomi titolari di un'impresa.

**469) Quale, tra questi soggetti, non ha il potere di impugnare le leggi innanzi alla Corte Costituzionale?**

- a) Il Presidente della Repubblica;
- b) Il Governo;
- c) Le Regioni.

**470) Qual è il termine prescritto dall'articolo 21 della Legge TAR (n. 1034/1971) per la notifica del ricorso giurisdizionale amministrativo?**

- a) 60 giorni;
- b) 90 giorni;
- c) 120 giorni.

**471) La riproduzione dei cianobatteri avviene:**

- a) Per semplice divisione cellulare;
- b) Per frammentazione dei filamenti;
- c) Per semplice divisione cellulare o per frammentazione dei filamenti.

**472) L'autorizzazione unica per gli impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti ha una durata:**

- a) Biennale;
- b) Quinquennale;
- c) Decennale.

**473) Si definisce Estuario:**

- a) L'area di transizione tra le acque dolci e le acque costiere;
- b) Un lago salato;
- c) Acque di scarico.

**474) Quale articolo della Legge 26 aprile 1990, n. 86 ha inserito nel codice penale la malversazione a danno dello Stato?**

- a) L'art. 3;
- b) L'art. 4;
- c) L'art. 5.

**475) Il contratto rescindibile può essere convalidato?**

- a) No, mai;
- b) Sì, sempre,
- c) No, salvo il consenso delle parti.

**476) Ai fini del controllo di gestione, a norma del D. Lgs. N. 286/99, chi definisce le unità organizzative per misurare l'efficacia, l'efficienza e l'economicità dell'azione amministrativa?**

- a) Il Consiglio di Stato;
- b) Il Presidente del Consiglio dei Ministri;
- c) Ciascuna Amministrazione Pubblica.

**477) Allo scopo di gestire correttamente l'ambiente e il patrimonio naturale, la Commissione Europea attuò il progetto CORINE che consisteva in uno studio sperimentale per acquisire informazioni sullo stato dell'ambiente e delle risorse naturali nella Comunità. In quale anno vennero pubblicati i risultati del programma?**

- a) 1992;
- b) 1998;
- c) 2000.

**478) Le acque dolci superficiali, per essere utilizzate o destinate alla produzione di acqua potabile, sono classificate nelle categorie:**

- a) 1, 2;
- b) A1, A2, A3;
- c) A1, A2, A3, A4.

**479) In pendenza di giudizio contro un avviso di accertamento viene riscossa l'imposta accertata?**

- a) È necessario attendere l'esito del giudizio;
- b) Sì, viene riscossa integralmente;
- c) Viene parzialmente riscossa prima del giudizio di primo grado.

**480) In un processo di compostaggio la tessitura della F.O.R.S.U.:**

- a) Deve essere la più elevata possibile;
- b) Deve essere abbastanza elevata da accelerare le degradazioni ma non troppo da diminuire eccessivamente la porosità;
- c) Deve essere abbastanza elevata da accelerare le degradazioni e diminuire quanto più possibile la porosità.

**481) Le acque minerali naturali e di sorgenti, nel momento in cui vengono utilizzate da privati per l'esercizio di un'attività commerciale sono sottoposte a:**

- a) Concessione;
- b) Autorizzazione;
- c) Vendita.

**482) Il processo di degradazione dei solidi in sospensione può essere schematicamente distinto in due fasi:**

- a) Solubilizzazione dei composti sospesi e sedimentazione dei composti insolubili;
- b) Solubilizzazione dei composti sospesi e degradazione dei composti solubili;
- c) Coagulazione dei composti sospesi e sedimentazione.

**483) Le controversie in materia di vigilanza e di controllo nei confronti di gestori dei pubblici servizi sono devolute:**

- a) Alla giurisdizione esclusiva del giudice amministrativo;
- b) Alla giurisdizione speciale ed esclusiva del Consiglio di Stato;
- c) Alla giurisdizione del giudice ordinario.

**484) Secondo la categoria di appartenenza, le acque dolci superficiali sono sottoposte a trattamenti specifici; in particolare, le acque di categoria A1 sono sottoposte a:**

- a) Trattamento fisico semplice e disinfezione;
- b) Trattamento fisico e chimico normale e disinfezione;
- c) Trattamento fisico e chimico spinto, affinamento e disinfezione.

**485) In quali casi è prevista l'interdizione temporanea dai pubblici uffici per i reati di cui agli artt. 314 e 317 c.p.?**

- a) Nei casi in cui, per circostanze attenuanti, è inflitta la reclusione per un tempo inferiore a un anno;
- b) Nei casi in cui, per circostanze attenuanti, è inflitta la reclusione per un tempo inferiore a due anni;
- c) Nei casi in cui, per circostanze attenuanti, è inflitta la reclusione per un tempo inferiore a tre anni.

**486) In un impianto a fanghi attivi, presente negli impianti di depurazione, la concentrazione di biomassa è variabile tra:**

- a) 1 - 2 kg·m<sup>-3</sup>;
- b) 3 - 6 kg·m<sup>-3</sup>;
- c) 10 - 15 kg·m<sup>-3</sup>.

**487) Quale, tra queste, è la condizione non richiesta per la rimessione degli atti alla Corte Costituzionale nel giudizio in via incidentale?**

- a) La rilevanza della questione;
- b) La questione di legittimità deve essere sollevata solo nel primo grado di giudizio;
- c) L'iniziativa deve provenire da una autorità competente.

**488) Qual è il potere calorifico della plastica?**

- a) 564 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- b) 3256 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- c) 32564 KJ·Kg<sup>-1</sup>.

**489) Il titolare di uno scarico che non consente l'accesso agli insediamenti da parte del soggetto incaricato del controllo, salvo che il fatto non costituisca più grave reato, è punito con la pena:**

- a) Dell'arresto da tre mesi a tre anni;
- b) Dell'arresto fino a due anni;
- c) Dell'arresto da due mesi a due anni e con la multa da € 1.500,00 ad € 15.000,00.

**490) Le Aziende Speciali possono essere trasformate dai Comuni e dalle Province in società di capitali:**

- a) Per atto unilaterale;
- b) Solo per atto bilaterale;
- c) Solo per atto unilaterale, qualora sia previsto dallo statuto.

**491) Nella bonifica di siti contaminati sono tecniche di intervento EX SITU:**

- a) Landfarming;
- b) Bioventilazione;
- c) Fito trattamento.

**492) Secondo la categoria di appartenenza, le acque dolci superficiali sono sottoposte a trattamenti specifici; in particolare, le acque di categoria A2 sono sottoposte a:**

- a) Trattamento fisico semplice e disinfezione;
- b) Trattamento fisico e chimico normale e disinfezione;
- c) Trattamento fisico e chimico spinto, affinamento e disinfezione.

**493) Il trasferimento costituisce valido motivo di licenziamento?**

- a) Sì, il principio base dell'art. 2112 c.c. non è a favore dell'automatica continuazione dei rapporti di lavoro con il cessionario e della conservazione dei diritti maturati dal lavoratore, prevede la tutela dei lavoratori, ma mai in caso di trasferimento;
- b) Sì, il principio base dell'art. 2112 c.c. è a favore dell'automatica continuazione dei rapporti di lavoro con il cessionario e della conservazione dei diritti maturati dal lavoratore, ma in caso di trasferimento è previsto il licenziamento, salvo conferma del cessionario;
- c) No, il principio base dell'art. 2112 c.c. è a favore dell'automatica continuazione dei rapporti di lavoro con il cessionario e della conservazione dei diritti maturati dal lavoratore, anche se sia il cedente che il cessionario potranno procedere ad eventuali licenziamenti.

**494) Il pino nel genere *Pinus* della famiglia delle pinacee, ampiamente distribuite nelle regioni temperate dell'emisfero boreale appartiene alla classe:**

- a) Delle conifere;
- b) Delle betulle;
- c) Delle graminacee.

**495) Esistono procedimenti e termini di carattere generale per richiedere il rimborso di imposte non dovute?**

- a) No, ciascuna legge d'imposta prevede termini specifici;
- b) Sì, quelli previsti dal codice civile;
- c) Sì, in via residuale, in base alla normativa sul contenzioso.

**496) Nei confronti della decisione emessa dal Tribunale Amministrativo Regionale, l'incompetenza per territorio:**

- a) È impugnabile dinanzi alla Corte di Cassazione;
- b) Costituisce motivo di impugnazione, ma solo d'ufficio;
- c) Non costituisce motivo di impugnazione.

**497) Secondo la categoria di appartenenza, le acque dolci superficiali sono sottoposte a trattamenti specifici; in particolare le acque di categoria A3 sono sottoposte a:**

- a) Trattamento fisico semplice e disinfezione;
- b) Trattamento fisico e chimico normale e disinfezione;
- c) Trattamento fisico e chimico spinto, affinamento e disinfezione.

**498) A quali delitti sono applicabili le pene accessorie previste dall'art. 317 bis c.p.?**

- a) Al peculato e alla malversazione a danno dello Stato;
- b) Al peculato e alla concussione;
- c) Alla malversazione a danno dello Stato e alla concussione.

**499) Per il dimensionamento degli ispessitori a flottazione di un impianto di depurazione si considera una concentrazione di solidi sospesi  $C_{SS}$  pari a:**

- a) 10-20 kg SS/m<sup>2</sup>·d;
- b) 50-70 kg SS/m<sup>2</sup>·d;
- c) 100-200 kg SS/m<sup>2</sup>·d.

**500) È valida la fideiussione prestata a garanzia di una obbligazione principale invalida?**

- a) Sì, purché il fideiussore sia a conoscenza dell'invalidità;
- b) No, mai;
- c) No, salvo che sia prestata per una obbligazione assunta da un incapace.

**501) Il modello di Malthus utilizzato in ecologia è:**

- a) Un modello di tipo esponenziale;
- b) Un modello di tipo lineare;
- c) Un modello di tipo quadratico.

**502) In un impianto di depurazione il processo di grigliatura:**

- a) È un processo fisico di separazione;
- b) È un processo fisico di trasformazione;
- c) È un processo chimico.

**503) Viene notificato al contribuente un avviso d'accertamento. Il contribuente decide di non impugnarlo, pertanto viene notificata l'iscrizione a ruolo per la riscossione delle somme accertate. Il contribuente può impugnarla?**

- a) Sì e può riproporre contro il ruolo qualsiasi difesa non proposta contro l'avviso di accertamento;
- b) No, l'impugnazione è inammissibile, salvo per vizi propri del ruolo;
- c) Sì, solo se si tratta di imposte sui redditi.

**504) Per il dimensionamento dei sedimentatori primari di un impianto di depurazione si considera un carico idraulico  $C_i$  compreso tra:**

- a) 0,2 - 0,3 m/h (su  $Q_{m,n}$ );
- b) 0,8 - 1,2 m/h (su  $Q_{m,n}$ );
- c) 2 - 2,5 m/h (su  $Q_{m,n}$ ).

**505) A seguito del trasferimento d'azienda, muterà anche la titolarità di un'attività economica organizzata (con o senza scopo di lucro) preesistente al trasferimento, e che conserva nel trasferimento la propria identità, a prescindere dalla tipologia negoziale o del provvedimento sulla base del quale il trasferimento è attuato?**

- a) Sì, l'art. 2112 c.c. al comma 5, stabilisce ora che, in seguito a cessione contrattuale o a fusione, si intende per trasferimento d'azienda qualsiasi operazione che muterà anche la titolarità di un'attività economica organizzata (con o senza scopo di lucro) preesistente al trasferimento e che conserva nel trasferimento la propria identità, a prescindere dalla tipologia negoziale o dl provvedimento sulla base del quale il trasferimento è attuato (ivi compresi l'usufrutto o l'affitto d'azienda);
- b) No, l'art. 2112 c.c. al comma 5, stabilisce ora che, in seguito a cessione contrattuale o a fusione, si intende per trasferimento d'azienda l'operazione che muterà anche la titolarità di un'attività economica organizzata con scopo di lucro e già preesistente al trasferimento e che conserva nel trasferimento la propria identità, a prescindere dalla tipologia negoziale o dl provvedimento sulla base del quale il trasferimento è attuato (compreso il solo affitto d'azienda);
- c) No, l'art. 2112 c.c. al comma 5, stabilisce ora che, in seguito a cessione contrattuale o a fusione, si intende per trasferimento d'azienda qualsiasi operazione che muterà anche la titolarità di un'attività economica organizzata senza scopo di lucro preesistente al trasferimento e che conserva nel trasferimento la propria identità, a prescindere dalla tipologia negoziale o dl provvedimento sulla base del quale il trasferimento è attuato (ivi compreso il solo usufrutto).

**506) Quali dei seguenti impianti fanno parte di sistemi di depurazione biologica a colture adese?**

- a) Letto percolatore;
- b) Filtri rapidi;
- c) Filtri a membrana.

**507) Le Autorizzazioni Integrate Ambientali sostituiscono:**

- a) Tutte le autorizzazioni tranne quelle individuate dalla normativa sulla tutela delle acque;
- b) Tutte le autorizzazioni tranne quelle necessarie la gestione dei rifiuti;
- c) Tutte le autorizzazioni tranne quelle che devono essere possedute dalle imprese la cui attività comporta delle emissioni in atmosfera.

**508) In caso di corruzione di persona incaricata di un pubblico servizio (ex art. 320 c.p.), le pene:**

- a) Sono ridotte in misura non superiore a un terzo;
- b) Sono ridotte di un terzo;
- c) Sono ridotte in misura non superiore a due terzi.

**509) Quali tra i seguenti conflitti tra i poteri dello Stato sono di competenza della Corte Costituzionale?**

- a) Conflitti tra organi della Pubblica Amministrazione;
- b) Conflitti di attribuzione tra Pubblica Amministrazione e autorità giudiziaria;
- c) Conflitti tra Presidente della Repubblica e Governo.

**510) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura:**

- a) È un processo fisico di separazione;
- b) È un processo fisico di trasformazione;
- c) È un processo chimico.

**511) Come viene definito tecnicamente l'atto giuridico con cui il soggetto, obbligato in senso giuridico verso il fisco, trasferisce il carico d'imposta sul soggetto passivo "di fatto", obbligato in senso economico?**

- a) Regresso;
- b) Rivalsa;
- c) Riaddebito.

**512) Ai sensi dell'articolo 692 c.c., così come sostituito dall'articolo 197 della Legge 19 maggio 1975, n. 151, la sostituzione fedecommissaria è ammissibile?**

- a) È esclusa in ogni caso;
- b) È valida, purché contenuta in precisi limiti soggettivi e oggettivi;
- c) È ammissibile soltanto se l'istituto è interdetto o è un minore di età in condizioni di abituale infermità di mente.

**513) Le ipotesi alla base del modello di Malthus utilizzato in ecologia sono:**

- a) Popolazione eterogenea e popolazione che si evolve isolata in un habitat invariante;
- b) Popolazione eterogenea e popolazione che si evolve isolata in un habitat variante;
- c) Popolazione omogenea e popolazione che si evolve isolata in un habitat invariante.

**514) Lo straniero espulso non può, in via ordinaria, rientrare nel territorio dello Stato:**

- a) Prima di un quinquennio;
- b) Prima di un triennio;
- c) Prima di un biennio.

**515) In un impianto di potabilizzazione nel processo di sgrossatura il carico idraulico superficiale è di norma compreso tra:**

- a) 0,1 - 0,5 m/h;
- b) 1 - 2,5 m/h;
- c) 3,5 - 5,5 m/h.

**516) Ai sensi della Legge n. 447/1995, quale di queste competenze è assegnata alle Regioni?**

- a) La determinazione, ai sensi della Legge 8 luglio 1986 n. 349 e s.m.i., dei valori limite di emissione ed immissione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità;
- b) Il coordinamento delle attività di ricerca, di sperimentazione tecnico scientifica ai sensi della Legge n. 349/1986 e s.m.i. e dell'attività di raccolta e di elaborazione e di diffusione dei dati;
- c) La facoltà di disciplinare con legge i poteri sostitutivi in caso di inerzia dei Comuni o degli enti competenti ovvero di conflitto tra gli stessi.

**517) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura:**

- a) È utilizzato per le acque di lago;
- b) È utilizzato per le acque di fiume;
- c) È utilizzato per le acque di mare.

**518) Se i fatti indicati negli artt. 318 e 319 c.p. sono commessi per favorire o danneggiare una parte in un processo civile, penale o amministrativo, la pena prevista è:**

- a) La reclusione da due a cinque anni;
- b) La reclusione da tre a otto anni;
- c) La reclusione da sei a venti anni.

**519) Nell'ipotesi d'insolvenza del datore di lavoro che comporti l'apertura di una procedura, essa di che natura dovrà essere?**

- a) La Direttiva n. 80/987 del 20/10/1980 della Comunità Europea, ha stabilito che potrà essere aperta una procedura di natura giudiziaria ma non amministrativa;
- b) La Direttiva n. 80/987 del 20/10/1980 della Comunità Europea, ha stabilito che potrà essere aperta una procedura di natura amministrativa, ma non giudiziaria;
- c) La Direttiva n. 80/987 del 20/10/1980 della Comunità Europea, ha stabilito che potrà essere aperta una procedura concorsuale, di tipo sia giudiziario sia amministrativo.

**520) Per il dimensionamento dei sedimentatori primari di un impianto di depurazione si considera un tempo di detenzione di:**

- a)  $t = 0,5$  h (su  $Q_{m,n}$ );
- b)  $t = 1$  h (su  $Q_{m,n}$ );
- c)  $t = 2$  h (su  $Q_{m,n}$ ).

**521) Gli atti di competenza dirigenziale:**

- a) Possono essere avocati o riformati previo parere di un comitato di garanti;
- b) Non possono essere riformati, revocati o avocati dal Ministro;
- c) Possono essere sempre avocati, riformati o revocati dal Ministro.

**522) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura è:**

- a) Un processo fisico;
- b) Un processo chimico;
- c) Un processo biologico.

**523) Ai sensi della norma UNI ISO 14031, la condizione del luogo in cui è situata l'azienda dal punto di vista paesaggistico rappresenta un esempio di indicatore:**

- a) ECI;
- b) MPI;
- c) OPI.

**524) Qual è la corretta definizione dei soggetti coinvolti nell'applicazione delle ritenute alla fonte?**

- a) Il soggetto che effettua la ritenuta è il sostituto d'imposta, chi la subisce è il sostituito;
- b) Il soggetto che effettua la ritenuta è il sostituito, chi la subisce è il sostituto d'imposta;
- c) Il sostituto d'imposta è sempre un creditore del sostituito.

**525) Per il dimensionamento degli ispessitori a flottazione di un impianto di depurazione si considera un tempo di detenzione di:**

- a) 1 - 2 h;
- b) 10 - 12 h;
- c) 1 - 2 d.

**526) Quale delle seguenti affermazioni, relative al CNEL, è corretta?**

- a) Ha iniziativa legislativa;
- b) È composto da cento membri;
- c) È organo costituzionale.

**527) Le rocce sedimentarie si possono formare attraverso processi di natura:**

- a) Meccanica;
- b) Chimica;
- c) Entrambi.

**528) L'articolo 8 bis della Legge 15 dicembre 1990, n. 386, come modificata dal D. Lgs. 30 dicembre 1999, n. 507, prevede che nei casi di emissione di assegni senza autorizzazione o senza provvista, il Prefetto notifici all'interessato gli estremi della violazione:**

- a) Entro 90 giorni dalla ricezione del rapporto o dell'informativa;
- b) Entro 90 giorni dalla violazione;
- c) Entro 90 giorni dall'accertamento della violazione.

**529) Gli stagni biologici aerati sono caratterizzati da tiranti idrici compresi tra:**

- a) 0.2 - 0.4 m;
- b) 2 - 4 m;
- c) 8 -10 m.

**530) Un'Autorizzazione Integrata Ambientale può valere:**

- a) Per uno o più impianti o parte di essi che siano localizzati su siti diversi, ma gestiti dal medesimo gestore;
- b) Per uno o più impianti o parte di essi che siano localizzati sullo stesso sito e gestiti dal medesimo gestore;
- c) Per un impianto o più impianti o parte di essi che siano localizzati sullo stesso sito e gestiti anche da gestori diversi.

**531) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura è:**

- a) Un processo di trasformazione;
- b) Un processo di separazione;
- c) Entrambe.

**532) Se dalla corruzione in atti giudiziari deriva l'ingiusta condanna di taluno alla reclusione non superiore a cinque anni, la pena è:**

- a) La reclusione da due a cinque anni;
- b) La reclusione da tre a dieci anni;
- c) La reclusione da quattro a dodici anni.

**533) Qual è la durata di un vincolo preordinato all'esproprio di un bene di proprietà privata?**

- a) La stessa del Piano Regolatore Generale;
- b) Cinque anni;
- c) Dieci anni.

**534) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura consiste nel:**

- a) Trattenimento indiretto, per accumulo, di solidi sospesi tra le maglie del microstaccio;
- b) Trattenimento diretto, per accumulo, di solidi sospesi tra le maglie del microstaccio;
- c) Trattenimento diretto o indiretto, per accumulo, di solidi sospesi tra le maglie del microstaccio.

**535) Per essere sostituiti d'imposta:**

- a) Occorre essere imprenditori, enti non commerciali o, per alcuni redditi, anche liberi professionisti;
- b) Non servono particolari qualifiche: è sufficiente corrispondere compensi assoggettati a ritenuta;
- c) Occorre essere società o enti con esclusione delle persone fisiche.

**536) Sono vietate le indennità di fine rapporto aventi natura e funzione di incentivo alle dimissioni?**

- a) Sì, devono essere escluse le indennità di fine rapporto aventi funzioni e natura diverse da quelle previste, pertanto non è ammesso che possano essere di incentivo alle dimissioni;
- b) No, possono essere incluse le indennità di fine rapporto aventi funzioni e natura diverse da quelle previste, pertanto è ammissibile che possano avere il fine di incentivare alle dimissioni;
- c) Non sono vietate per i dirigenti, i quali, per essere invogliati a rassegnare le dimissioni, possono vedersi riconoscere le indennità di fine rapporto aventi funzioni e natura diverse da quelle solitamente previste, e quindi una sorta di incentivo alle dimissioni.

**537) Gli Archeobatteri, in base al loro ambiente, si distinguono in:**

- a) Metanogeni e alofili;
- b) Metanogeni e termoacidofili;
- c) Metanogeni, termoacidofili e alofili.

**538) Chi provvede a notificare il decreto di fissazione d'udienza al ricorrente ed alle parti costituite nel giudizio amministrativo?**

- a) L'ufficio di segreteria;
- b) L'Amministrazione costituita in giudizio;
- c) Nessuno, esiste un onere di informarsi a carico delle parti.

**539) La normativa in materia di inquinamento acustico prevede la divisione del territorio comunale in:**

- a) Quattro zone;
- b) Cinque zone;
- c) Sei zone.

**540) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura:**

- a) Non ha effetto sui colloidali né sulle sostanze disciolte;
- b) Ha effetto sui colloidali e sulle sostanze disciolte;
- c) Ha effetto sui colloidali.

**541) A quale dei seguenti delitti l'art. 321 c.p. (*Pene per il corruttore*) non fa riferimento?**

- a) Art. 317;
- b) Art. 319;
- c) Art. 319 bis.

**542) Conformemente a quanto affermato dalla Costituzione italiana:**

- a) L'organizzazione sindacale è disciplinata dalla legge;
- b) È ammessa la limitazione della libertà personale per atto dell'Autorità giudiziaria, anche non motivato;
- c) È dovere e diritto dei genitori mantenere, istruire ed educare i figli, anche se nati fuori dal matrimonio.

**543) L'ultrafiltrazione viene applicata soprattutto:**

- a) Per la rimozione del colore;
- b) Per la disinfezione;
- c) Per l'eliminazione di proteine e batteri.

**544) Come si estinguono i debiti pecuniari se la somma dovuta era determinata in una moneta che non ha più corso legale al tempo del pagamento?**

- a) Con moneta avente corso legale al momento del pagamento;
- b) Con moneta legale al corso del cambio nel giorno della scadenza;
- c) Con moneta avente corso legale al tempo del pagamento e per il suo valore nominale.

**545) Il ricorso in unico grado alla giurisdizione di legittimità del Tribunale Superiore delle Acque:**

- a) È soggetto al termine di decadenza di 60 giorni;
- b) È soggetto al termine di decadenza di 40 giorni;
- c) È soggetto al termine di decadenza di 30 giorni.

**546) In un impianto di potabilizzazione il processo di sgrossatura è:**

- a) Un processo fisico;
- b) Un processo chimico;
- c) Un processo biologico.

**547) Quale di queste definizioni non è ricompresa nell'art. 3 della Legge n. 36/2001?**

- a) Limite di esposizione: è il valore di campo elettrico, magnetico ed elettromagnetico, considerato come valore di immissione, definito ai fini della tutela della salute da effetti acuti, che non deve essere superato in alcuna condizione di esposizione della popolazione e dei lavoratori;
- b) Campo elettrico: si definisce campo elettrico una quantità vettoriale che in ogni punto di una determinata regione di spazio, rappresenta il rapporto fra la forza esercitata su una carica elettrica di prova  $q$  ed il valore della carica medesima;
- c) Stazioni e sistemi o impianti radioelettrici: sono uno o più trasmettitori, nonché ricevitori, o un insieme di trasmettitori e ricevitori, ivi comprese le apparecchiature accessorie, necessari in una data postazione ad assicurare un servizio di radiodiffusione, radiocomunicazione o radioastronomia.

**548) In un impianto di potabilizzazione il processo di sgrossatura è:**

- a) Un processo di trasformazione;
- b) Un processo di separazione;
- c) Entrambe.

**549) Ai sensi del primo comma dell'art. 322 ter c.p. a quali delitti si applica la confisca?**

- a) Ai delitti previsti dagli articoli da 314 a 322 c.p.;
- b) Ai delitti previsti dagli articoli da 314 a 321 c.p.;
- c) Ai delitti previsti dagli articoli da 314 a 320 c.p.

**550) Dopo l'intervento della Corte Costituzionale, è ancora prevista l'indennità di anzianità in ogni caso di risoluzione del rapporto di lavoro?**

- a) No, la Corte è intervenuta nel corso del tempo, ed ha sancito che l'indennità di anzianità non è sempre dovuta al prestatore in ogni caso di risoluzione del rapporto di lavoro, in quanto vi sono delle particolari eccezioni;
- b) No, la Corte è intervenuta nel corso del tempo, ed ha sancito che l'indennità di anzianità non è mai dovuta al prestatore in caso di risoluzione improvvisa del rapporto di lavoro;
- c) Sì, la Corte è intervenuta nel corso del tempo, ed ha sancito che l'indennità di anzianità è dovuta al prestatore in ogni caso di risoluzione del rapporto di lavoro.

**551) Le ipotesi alla base del modello di Verhulst utilizzato in ecologia sono:**

- a) Ogni popolazione subisce una trasformazione delle proprie condizioni di vita in accordo col seguente principio: ad alte densità, un aumento della popolazione produce una diminuzione di fertilità ed un aumento di mortalità;
- b) Popolazione eterogenea e popolazione che si evolve isolata in un habitat invariante;
- c) Ogni popolazione subisce una trasformazione delle proprie condizioni di vita in accordo col seguente principio: ad alte densità, un aumento della popolazione produce un aumento di fertilità ed un aumento di mortalità.

**552) La Legge n. 36/2001 stabilisce che sono di competenza degli Enti Locali:**

- a) La determinazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità;
- b) La definizione dei tracciati degli elettrodotti con tensione non superiore a 150 KV;
- c) La promozione dell'attività di ricerca e di sperimentazione tecnico-scientifica, nonché il coordinamento dell'attività di raccolta, di elaborazione e di diffusione dei dati.

**553) È ammesso il ricorso al capo dello Stato contro un provvedimento già impugnato davanti al TAR?**

- a) Sì, in quanto i due rimedi non sono alternativi;
- b) No, in quanto i due rimedi sono alternativi;
- c) No, tale ricorso è ammesso contro un provvedimento non definitivo.

**554) In un impianto di potabilizzazione nel processo di sgrossatura si ha:**

- a) Eliminazione per effetto di gravità di solidi sospesi non sedimentabili;
- b) Eliminazione per effetto di gravità di solidi sospesi sedimentabili;
- c) Eliminazione per effetto di gravità di solidi disciolti.

**555) In base all'art. 50 del TUIR 22 dicembre 1986, n. 917, il reddito di lavoro autonomo "professionale":**

- a) È determinato come differenza tra incassi e spese, risultanti dalle scritture contabili;
- b) È determinato per differenza tra incassi e spese, senza obbligo di tenere scritture contabili;
- c) È determinato forfaitariamente, deducendo dagli incassi una percentuale a titolo di costo.

**556) Qual è l'elemento soggettivo del delitto di violazione colposa di doveri inerenti alla custodia di cose sottoposte a sequestro disposto nel corso di un procedimento penale o dall'autorità amministrativa?**

- a) La colpa;
- b) Il dolo generico;
- c) Il dolo specifico.

**557) In un impianto di potabilizzazione il processo di disinfezione è:**

- a) Un processo fisico;
- b) Un processo chimico;
- c) Un processo fisico o chimico.

**558) L'inviolabilità della libertà personale è sancita nella Costituzione della Repubblica Italiana:**

- a) Al Titolo dei Rapporti Civili;
- b) Tra i Principi Fondamentali;
- c) Al Titolo Rapporti Etico-Sociali.

**559) Ai sensi del secondo comma dell'art. 326 c.p. (*Rivelazione e utilizzazione di segreti d'ufficio*), l'agevolazione colposa della conoscenza di notizie segrete è punita:**

- a) Con la reclusione fino a un anno;
- b) Con la reclusione fino a diciotto mesi;
- c) Con la reclusione fino a due anni.

**560) In un sistema di separazione gravimetrica di rifiuti, la frazione pesante dei rifiuti comprende:**

- a) Metalli, legno;
- b) Metalli, legno, vetro;
- c) Metalli, legno, vetro e sostanza organica.

**561) Qual è il criterio generale che il D.P.R. n. 633/1972 indica per stabilire la territorialità delle prestazioni di servizi?**

- a) Luogo dove viene prestato il servizio;
- b) Residenza di chi riceve il servizio;
- c) Residenza di chi presta il servizio.

**562) I parassiti che corso del loro ciclo vitale utilizzano un solo ospite sono detti:**

- a) Autoici;
- b) Eteroici;
- c) Coerenti.

**563) L'onere della prova, in caso di licenziamento per giusta causa o per giustificato motivo del licenziamento, a chi spetta e perché?**

- a) L'art. 5 della Legge 604 stabilisce che la prova della sussistenza della giusta causa o del giustificato motivo del licenziamento spetta al lavoratore, e ciò non dipende da alcuna inversione dell'onere della prova, ma anzi conferma il regime originario dell'onere della prova;
- b) L'art. 5 della Legge 604 stabilisce che la prova della sussistenza della giusta causa o del giustificato motivo del licenziamento spetta al datore di lavoro, e ciò non dipende da alcuna inversione dell'onere della prova, ma anzi conferma il regime originario dell'onere della prova;
- c) L'art. 5 della Legge 604 stabilisce che la prova della sussistenza della giusta causa o del giustificato motivo del licenziamento spetta al datore di lavoro, e ciò dipende dall'inversione dell'onere della prova, la quale in detto particolare caso, spetta al datore di lavoro.

**564) In sede di Conferenza dei Servizi, in caso di motivato dissenso espresso da una Amministrazione Statale preposta alla tutela ambientale sulla proposta dell'Amministrazione precedente, a chi è rimessa la decisione finale?**

- a) All'Amministrazione precedente;
- b) All'Amministrazione dissenziente;
- c) Al Consiglio dei Ministri.

**565) In un impianto di potabilizzazione il processo di disinfezione è:**

- a) Un processo di trasformazione;
- b) Un processo di separazione;
- c) Entrambi.

**566) L'art. 15 della Legge Quadro sull'inquinamento elettromagnetico prevede che chiunque nell'esercizio o nell'impiego di una sorgente o di un impianto che genera campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici superi i limiti di esposizione e i valori di attenzione è punito:**

- a) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 10.320,00;
- b) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 10.320,00 ad € 309.874,00;
- c) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 309.874,00.

**567) Ai sensi della norma UNI ISO 14031, la valutazione delle prestazioni finanziarie dell'azienda rappresenta un esempio di indicatore:**

- a) ECI;
- b) MPI;
- c) OPI.

**568) La stabilizzazione aerobica del fango di un impianto di depurazione è eseguita:**

- a) Su fango con età alta;
- b) Su fango con età bassa;
- c) Su fango con età molto bassa.

**569) Qual è il termine di prescrizione del diritto dell'enfiteuta?**

- a) Non uso protratto per 5 anni;
- b) Non uso protratto per 10 anni;
- c) Non uso protratto per 20 anni.

**570) In uno stagno biologico aerobico è di primaria importanza l'apporto di O<sub>2</sub>, che è garantito:**

- a) Dalla presenza delle alghe;
- b) Da insuflatori artificiali;
- c) Da alti tiranti idrici.

**571) Quale, tra i seguenti, non può essere considerato vizio di legittimità dell'atto amministrativo?**

- a) Sviamento;
- b) Inopportunità;
- c) Violazione di legge.

**572) In un impianto di potabilizzazione il processo di disinfezione mira:**

- a) Alla eliminazione di microrganismi patogeni per garantire la sicurezza igienica dell'acqua;
- b) Alla eliminazione del cloro per garantire la sicurezza igienica dell'acqua;
- c) Alla eliminazione dei metalli pesanti per garantire la sicurezza igienica dell'acqua.

**573) Ai sensi del secondo comma dell'art. 328 c.p., il delitto di omissione di atti richiesti è punito:**

- a) Con la reclusione fino a un anno o con la multa fino a 1.032,00 €;
- b) Con la reclusione fino a diciotto mesi o con la multa fino a 1.032,00 €;
- c) Con la reclusione fino a due anni o con la multa fino a 1.032,00 €.

**574) In un impianto a letti percolatori, presente negli impianti di depurazione, il fattore di carico F<sub>cv</sub> è compreso tra:**

- a) 0,01 - 0,04 kgBOD<sub>5</sub>/(m<sup>3</sup>·d);
- b) 0,1 - 1,1 kgBOD<sub>5</sub>/(m<sup>3</sup>·d);
- c) 1 - 4 kgBOD<sub>5</sub>/(m<sup>3</sup>·d).

**575) Il termine di decadenza per proporre un'istanza di rimborso in materia di imposte sui redditi è:**

- a) Di 48 mesi;
- b) Quinquennale;
- c) Di 3 anni.

**576) Il principio per il quale tutti hanno diritto di manifestare liberamente il proprio pensiero con la parola, lo scritto e ogni altro mezzo di diffusione è sancito dalla Costituzione:**

- a) Nell'articolo 19;
- b) Nell'articolo 20;
- c) Nell'articolo 21.

**577) Il trattamento economico accessorio dei dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni è definito:**

- a) Dalla Legge;
- b) Dai Contratti Collettivi;
- c) Da un regolamento adottato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri, sentite l'ARAN e le organizzazioni sindacali maggiormente rappresentative.

**578) Quali tra i seguenti sistemi di disinfezione è di tipo chimico?**

- a) Cloro e clorocomposti;
- b) Raggi gamma;
- c) Raggi UV.

**579) Nel ciclo dell'azoto la fase della denitrificazione avviene:**

- a) In condizioni aerobiche;
- b) In condizioni anaerobiche;
- c) Entrambe.

**580) Il fallimento o la liquidazione coatta amministrativa dell'azienda determinano la risoluzione immediata del contratto di lavoro?**

- a) No, con l'art. 2119 comma 2 c.c., il legislatore ha inteso salvaguardare il diritto del lavoratore al preavviso, soprattutto quando il licenziamento sia la conseguenza di una serie di procedure concorsuali;
- b) Sì, con l'art. 2145 comma 4 c.c., il legislatore ha inteso salvaguardare il diritto del datore di lavoro concedendogli il licenziamento dei dipendenti qualora esso sia determinato da una serie di procedure concorsuali;
- c) Sì, con l'art. 2119 comma 2 c.c., il legislatore ha inteso salvaguardare il diritto del lavoratore al preavviso, ma non quando il licenziamento sia la conseguenza di una serie di procedure concorsuali (es. fallimento).

**581) Quale dei seguenti impianti non necessita di un processo di sedimentazione a valle?**

- a) Biodischi;
- b) Fanghi attivi;
- c) Biofiltri.

**582) Per ciascun documento BREF, l'Ufficio europeo IPPC coordina:**

- a) Un gruppo di lavoro;
- b) Un gruppo di lavoro tecnico;
- c) Un gruppo di Ministri.

**583) La griglia grossolana di un impianto di depurazione è caratterizzata da una spaziatura compresa tra:**

- a) 40-100 mm;
- b) 200-250 mm;
- c) 300-500 mm.

**584) Quale dei seguenti atti equivale a dichiarazione di pubblica utilità di un lavoro pubblico?**

- a) L'approvazione del progetto preliminare;
- b) L'approvazione del progetto definitivo;
- c) L'approvazione del progetto esecutivo.

**585) Quali tra i seguenti sistemi di disinfezione è di tipo fisico?**

- a) Raggi UV;
- b) Cloro e cloro composti;
- c) Biossido di cloro.

**586) Quale tra i seguenti non è un elemento essenziale della condotta criminosa prevista dal primo comma dell'art. 328 c.p. (Rifiuto di atti d'ufficio)?**

- a) La ragione di giustizia;
- b) La ragione di urgenza;
- c) La ragione di ordine pubblico.

**587) Il termine di decadenza per proporre un'istanza di rimborso in materia di imposte indirette è:**

- a) Decennale;
- b) Di 3 anni;
- c) Di 48 mesi.

**588) La diversità biologica può essere espressa come:**

- a) Diversità genetica e specifica;
- b) Diversità ecosistemica;
- c) Diversità genetica, specifica ed ecosistemica.

**589) Se il proprietario legittimo non si presenta, dopo quanto tempo dalla pubblicazione del ritrovamento la cosa appartiene a chi l'ha trovata?**

- a) Due anni;
- b) Sei mesi;
- c) Un anno.

**590) Quale forma di tutela riserva l'ordinamento agli interessi di fatto?**

- a) Tutela davanti al giudice ordinario;
- b) Tutela in sede amministrativa;
- c) Nessuna, gli interessi di fatto non ricevono alcuna tutela.

**591) Quali sono le caratteristiche del disinfettante ideale da utilizzare in un processo di disinfezione?**

- a) Non tossico per uomini o animali; azione omogenea e persistente; non forma sottoprodotti nocivi; economico e tecnologicamente conveniente;
- b) Non tossico per uomini o animali; tossico per tutti i microrganismi patogeni; azione omogenea e persistente; non forma sottoprodotti nocivi; economico e tecnologicamente conveniente;
- c) Non tossico per uomini o animali; tossico per tutti i microrganismi patogeni; azione omogenea e persistente; non forma sottoprodotti nocivi; economicamente conveniente.

**592) Nel Titolo II della Parte I della Costituzione, intitolato "Rapporti Etico-Sociali", sono, tra gli altri, considerati:**

- a) I rapporti concernenti il diritto di lavoro;
- b) I rapporti relativi alla salute dell'individuo;
- c) I principi fondamentali della Costituzione.

**593) I microrganismi termofili hanno una crescita ottimale a:**

- a) 15-27°C;
- b) 45°C;
- c) 55°C.

**594) Qual è la superficie specifica del carbone attivo?**

- a) 50-100 m<sup>2</sup>;
- b) 300-500 m<sup>2</sup>;
- c) 900-1000 m<sup>2</sup>.

**595) Ai sensi dell'art. 16, comma 2, del D. Lgs. n. 59/2005 colui che, pur essendo in possesso dell'Autorizzazione Integrata Ambientale non ne osserva le prescrizioni o quelle imposte dall'autorità competente, è punito:**

- a) Con la pena dell'arresto fino ad un anno o con l'ammenda da € 2.500,00 a € 26.000,00;
- b) Con la pena dell'arresto fino ad un anno e con l'ammenda non inferiore ad € 26.000,00;
- c) Con la sola pena dell'ammenda da € 5.000,00 ad € 26.000,00.

**596) In un impianto di potabilizzazione il processo di disinfezione con il metodo della clorazione:**

- a) Garantisce copertura in rete;
- b) Non garantisce copertura in rete;
- c) Deve essere presente a concentrazioni almeno di 1 mg/l.

**597) Il termine di trenta giorni previsto dal secondo comma dell'art. 328 c.p. decorre:**

- a) Dalla ricezione della richiesta scritta;
- b) Dalla data indicata dal richiedente sulla richiesta scritta;
- c) Nessuna delle precedenti.

**598) Qual è il contenuto di piombo del CDR?**

- a)  $\leq 10$  mg/Kg;
- b)  $\leq 200$  mg/Kg;
- c)  $\leq 500$  mg/Kg.

**599) Il termine di decadenza per proporre un'istanza di rimborso in materia di ritenute operate dal sostituto d'imposta è:**

- a) Di 48 mesi;
- b) Decennale;
- c) Di 6 mesi.

**600) Quale disciplina scientifica si occupa dello studio delle acque presenti sulla Terra, della loro distribuzione e del loro rapporto con l'ambiente naturale e con le attività umane?**

- a) L'idrologia;
- b) L'idrogeologia;
- c) La geologia.

**601) Quale disciplina scientifica studia i funghi?**

- a) La tossicologia;
- b) La micologia;
- c) L'ecologia.

**602) Se nella Conferenza di Servizi è espresso il motivato dissenso di una Pubblica Amministrazione preposta alla tutela della salute, e il dissenso sussiste tra Amministrazioni Statali, la decisione è rimessa:**

- a) Al Consiglio dei Ministri;
- b) Alla Conferenza Stato-Regioni;
- c) Al Consiglio di Stato.

**603) Nel processo di disinfezione con il metodo della clorazione, la concentrazione di Cloro deve essere pari a:**

- a) 0,2 mg/l;
- b) 1 mg/l;
- c) 2 mg/l.

**604) L'insorgenza di una malattia durante una collaborazione coordinata e continuativa :**

- a) Comporta solo l'erogazione di una indennità nel caso di degenza ospedaliera;
- b) Non comporta nessun trattamento economico ma solo la sospensione dello stesso con possibilità di proroga;
- c) Comporta lo stesso trattamento riservato in caso di malattia a lavoratore subordinato.

**605) Se la rendita semplice non è garantita con ipoteca sopra un immobile, il capitale è:**

- a) Ripetibile;
- b) Inesigibile;
- c) Irripetibile.

**606) Ai sensi dell'art. 423-bis del codice penale, chiunque cagioni, per colpa, un incendio su vivai forestali propri, destinati al rimboschimento, è punito:**

- a) Con l'ammenda fino ad euro 2.000;
- b) Con la reclusione da uno a cinque anni;
- c) Con la reclusione da quattro a sei anni.

**607) Il dimensionamento dei digestori anaerobici freddi di un impianto di depurazione avviene considerando un Fcv pari a:**

- a) 0,02 - 0,05 kg SS/(m<sup>3</sup>·d);
- b) 0,2 - 0,5 kg SS/(m<sup>3</sup>·d);
- c) 2 - 5 kg SS/(m<sup>3</sup>·d).

**608) Il ricorso in opposizione è dichiarato irricevibile se presentato oltre il termine perentorio di:**

- a) 30 giorni;
- b) 60 giorni;
- c) 90 giorni.

**609) Il cloro utilizzato per il processo di disinfezione negli impianti di potabilizzazione è:**

- a) Energico ossidante, riesce a distruggere tutta la sostanza organica, ma se quest'ultima è in eccesso può combinarsi e formare dei composti organoclorurati tossici;
- b) Energico ossidante, riesce a distruggere tutta la sostanza organica e se quest'ultima è in eccesso può combinarsi e formare dei composti organoclorurati non tossici;
- c) Energico ossidante, ma non riesce a distruggere tutta la sostanza organica.

**610) Ai sensi del secondo comma dell'art. 331 c.p. (*Interruzione d'un servizio pubblico o di pubblica necessità*), "i capi, i promotori od organizzatori, sono puniti":**

- a) Con la reclusione da tre a cinque anni e con la multa non inferiore a 3.098,00 €;
- b) Con la reclusione da tre a sette anni e con la multa non inferiore a 3.098,00 €;
- c) Con la reclusione da sei mesi a cinque anni e con la multa non inferiore a 1.032,00 €.

**611) In uno stagno biologico aerobico è di primaria importanza l'apporto di O<sub>2</sub>, che è garantito:**

- a) Da un alto tirante idrico;
- b) Dalla presenza delle alghe;
- c) Da turbine superficiali.

**612) Nel processo di dissabbiamento di un impianto di depurazione si rimuovono le particelle di diametro:**

- a) > 0,05 mm;
- b) > 0,1 mm;
- c) > 0,2 mm.

**613) L'esercizio del potere di autotutela da parte dell'Amministrazione finanziaria:**

- a) Può essere attivato d'ufficio ovvero su istanza di parte;
- b) Può essere attivato solo d'ufficio;
- c) Può essere attivato soltanto su istanza di parte e presuppone la presentazione di un ricorso da parte del contribuente davanti alla Commissione Provinciale competente.

**614) Il biossido di cloro utilizzato per il processo di disinfezione negli impianti di potabilizzazione è:**

- a) Un gas esplosivo ed aggressivo, da produrre in sito;
- b) Un gas esplosivo ed aggressivo, da non produrre in sito;
- c) Un gas non esplosivo e non aggressivo, da produrre in sito.

**615) Ai sensi dell'articolo 39 della Costituzione, quale obbligo può essere imposto per legge ai sindacati?**

- a) La stipulazione di contratti collettivi di lavoro;
- b) La loro registrazione presso uffici locali o centrali;
- c) La loro registrazione presso la cancelleria del Tribunale.

**616) Quale disciplina scientifica si occupa dello studio dell'atmosfera terrestre e delle sue proprietà?**

- a) L'idrologia;
- b) La meteorologia;
- c) L'idrogeologia.

**617) Ai sensi dell'articolo 23 della Legge TAR, per la discussione del ricorso giurisdizionale amministrativo è sufficiente il deposito dello stesso?**

- a) No, occorre anche la costituzione in giudizio della controparte;
- b) No, l'istanza di fissazione è elemento essenziale per la discussione del ricorso;
- c) Sì, avendo l'istanza di fissazione una funzione solo acceleratoria.

**618) L'Ozono utilizzato per il processo di disinfezione negli impianti di potabilizzazione è:**

- a) Un gas instabile da produrre in sito;
- b) Un gas instabile da non produrre in sito;
- c) Un gas stabile da produrre in sito.

**619) A norma delle disposizioni di cui all'art. 5 del D. Lgs. n. 227/2001, le Regioni:**

- a) Devono, in ossequio al principio di sussidiarietà, delegare i Comuni interessati ad adottare norme per la concessione in gestione dei boschi, anche mutando la loro destinazione economica;
- b) Devono obbligatoriamente costituire consorzi forestali per la gestione dei propri boschi;
- c) Dettano norme affinché venga garantito il recupero dei boschi, qualora sussistono gravi processi di degrado o vi siano motivi di pubblica incolumità.

**620) Quale legge ha introdotto nel codice penale l'art. 337 bis (*Occultamento, custodia o alterazione di mezzi di trasporto*)?**

- a) La Legge 27 marzo 2001, n. 97;
- b) La Legge 29 settembre 2000, n. 300;
- c) La Legge 16 luglio 1997, n. 234.

**621) I redditi dei beni dei figli minori soggetti ad usufrutto legale:**

- a) Sono tassati in capo al figlio;
- b) Sono tassati in capo al padre, salvo che non vi faccia espressa rinuncia;
- c) Sono imputati per metà del loro ammontare netto a ciascun genitore.

**622) I raggi UV utilizzati per il processo di disinfezione negli impianti di potabilizzazione:**

- a) Emanano luce nello spettro di 3 nm e 365 nm;
- b) Emanano luce nello spettro di 300 nm e 565 nm;
- c) Emanano luce nello spettro di 500 nm e 865 nm.

**623) Le organizzazioni sindacali che, ai sensi dell'art. 43 , commi 1 e 2, del D.Lgs. n. 165/01 sono ammesse alla contrattazione collettiva nazionale di comparto sono:**

- a) Quelle che abbiano nel comparto una rappresentatività non inferiore al 5% considerando a tal fine la media tra il dato associativo ( percentuale delle deleghe rilasciate nell'ambito considerato) e quello elettorale (percentuale dei voti ottenuti nelle elezioni delle R.S.U. piccole), nonché le confederazioni cui le stesse sono affiliate;
- b) Quelle che abbiano nel comparto una rappresentatività non inferiore al 5% considerando a tal fine la percentuale delle deleghe per i contributi sindacali rilasciate nell'ambito considerato, nonché le confederazioni cui le stesse sono affiliate;
- c) Le associazioni nazionali di categoria affiliate alle confederazioni maggiormente rappresentative sul piano nazionale.

**624) Nel caso di trasformazione o di scioglimento di una associazione riconosciuta alla quale siano stati donati o lasciati beni con destinazione a scopo diverso da quello proprio dell'ente, l'autorità governativa devolve tali beni, con lo stesso onere:**

- a) Ad altre persone giuridiche che hanno fini analoghi;
- b) Al patrimonio indisponibile dello Stato;
- c) Ad altre persone giuridiche, anche con fini diversi.

**625) La microfiltrazione viene soprattutto utilizzata:**

- a) Per la rimozione di microrganismi e particelle organiche;
- b) Per la dissalazione di acque di mare o salmastre;
- c) Per l'addolcimento, la rimozione del colore e la disinfezione.

**626) L'art. 60 del D. Lgs. n. 152/2006 esclude dalle competenze dell'APAT:**

- a) Quella di realizzare il sistema informativo unico e la rete nazionale integrati di rilevamento e sorveglianza;
- b) Quella di esprimere pareri sui programmi di intervento di competenza statale;
- c) Quella di fornire, a chiunque ne formuli richiesta, dati, pareri, e consulenze, secondo un tariffario fissato ogni biennio con DPCM, su proposta del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio di concerto con il Ministero dell'economia e delle finanze.

**627) L'ordinanza di archiviazione degli atti relativi ad una sanzione amministrativa viene:**

- a) Depositata presso il Tribunale;
- b) Trasmessa alla Corte dei Conti per l'approvazione;
- c) Comunicata all'organo accertatore per la successiva notifica.

**628) I raggi UV utilizzati per il processo di disinfezione negli impianti di potabilizzazione:**

- a) Non garantiscono la protezione in rete;
- b) Garantiscono la protezione in rete;
- c) Formano sottoprodotti.

**629) Qualora la fattispecie prevista dall'art. 337 bis c.p. (*Occultamento, custodia o alterazione di mezzi di trasporto*) sia posta in essere da chi è titolare di concessione o autorizzazione o licenza o di altro titolo abilitante l'attività, quale pena accessoria consegue alla sentenza di condanna?**

- a) La revoca del titolo che legittima la medesima attività;
- b) L'interdizione temporanea dagli uffici direttivi delle persone giuridiche e delle imprese;
- c) La pubblicazione della sentenza penale di condanna.

**630) In materia di imposta di registro in caso di contrasto fra effetti giuridici dell'atto e denominazione dello stesso ad opera delle parti:**

- a) L'imposta viene applicata sulla base del nome *iuris* indicato dalle parti;
- b) L'imposta viene applicata in base al regime di tassazione più favorevole al contribuente;
- c) L'imposta viene applicata secondo gli effetti giuridici dell'atto.

**631) Gli impianti di disinfezione che utilizzano Cloro, clorocomposti, biossido di cloro, prevedono l'immissione del reattivo e vasca di contatto a chicane per un tempo di contatto di:**

- a) t=20 min;
- b) t=40 min;
- c) t=60 min.

**632) Di quanti rappresentanti dispone la Valle d'Aosta per l'elezione del Presidente della Repubblica?**

- a) Uno;
- b) Due;
- c) Tre.

**633) Sono tutelati dalle disposizioni del D. Lgs. n. 42/2004:**

- a) I territori costieri compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalla linea di battigia, esclusi i terreni elevati sul mare;
- b) I vulcani;
- c) I vulcani aventi un'altezza minima di 1.200 metri sul livello del mare.

**634) In base alla Legge n. 1034/1971 il TAR, se accoglie il ricorso per motivi di incompetenza:**

- a) Dà un termine all'amministrazione per decidere sulla ratifica;
- b) Si dichiara incompetente;
- c) Annulla l'atto e rimette l'affare all'autorità competente.

**635) Gli impianti di disinfezione che utilizzano Ozono prevedono l'immissione del reattivo con sistema di insufflazione, con una concentrazione di Ozono di:**

- a) 1-5 g/m<sup>3</sup> di acqua;
- b) 10-15 g/m<sup>3</sup> di acqua;
- c) 20-30 g/m<sup>3</sup> di acqua.

**636) Ai sensi del primo comma dell'art. 338 c.p., "Chiunque usa violenza o minaccia ad un Corpo politico, amministrativo o giudiziario o ad una rappresentanza di esso, o ad una qualsiasi pubblica Autorità costituita in collegio, per impedirne, in tutto o in parte, anche temporaneamente, o per turbarne comunque l'attività, è punito":**

- a) Con la reclusione da uno a sette anni;
- b) Con la reclusione da tre a dieci anni;
- c) Con la reclusione da sei mesi a tre anni.

**637) Quali sono le fasi del processo di digestione anaerobica?**

- a) Elettrolisi, Acetogenesi, Metanogenesi;
- b) Idrolisi, Metanogenesi;
- c) Idrolisi, Acetogenesi, Metanogenesi.

**638) Nel caso in cui uno stesso fatto sia punito da una disposizione incriminatrice di cui al D. Lgs. n. 74 del 2000 e da una sanzione amministrativa:**

- a) Le due sanzioni si sommano nel caso in cui si tratti di sanzioni pecuniarie, altrimenti si applicano congiuntamente;
- b) Si applica la sola sanzione prevista dal D. Lgs. n. 74;
- c) Tra le due si applica la disposizione speciale.

**639) Gli impianti di disinfezione che utilizzano Ozono prevedono l'immissione del reattivo con sistema di insufflazione, per un tempo di contatto di:**

- a) 30min;
- b) 10min;
- c) 3min.

**640) Le aree forestali temporaneamente prive di copertura arborea e arbustiva a causa di utilizzazioni forestali, avversità biotiche o abiotiche, eventi accidentali, incendi, sono assimilate a bosco?**

- a) No, sono assimilate a bosco soltanto le radure e tutte le altre superfici d'estensione inferiore a 2000 metri quadrati che interrompono la continuità del bosco;
- b) No, sono assimilati a bosco soltanto i fondi gravati dall'obbligo di rimboschimento per le finalità di difesa idrogeologica del territorio, conservazione della biodiversità, protezione del paesaggio e dell'ambiente in generale;
- c) Sì, lo dispone espressamente il D.Lgs. n. 227/2001.

**641) Davanti ai Tribunali Amministrativi Regionali il patrocinio di avvocato è:**

- a) Obbligatorio;
- b) Obbligatorio solo in materia elettorale;
- c) Obbligatorio solo per i giudizi aventi ad oggetto gli atti delle Amministrazioni dello Stato.

**642) Ai sensi dell' art. 43, comma 10, del D.Lgs. n. 165/01, in caso di contestazione sulla rilevazione dei voti e delle deleghe ai fini dell'ammissione alla contrattazione collettiva nazionale, può rendersi necessario acquisire il parere:**

- a) Del CNEL;
- b) Del Ministro per la Funzione Pubblica;
- c) Del Comitato di Settore.

**643) A norma dell'articolo 78 R.D. 16 marzo 1942, n. 267, come si estingue il mandato?**

- a) Per revoca da parte del mandante;
- b) Per morte del mandante;
- c) Per il fallimento di una delle parti.

**644) In un impianto di potabilizzazione, il processo di chiariflocculazione è:**

- a) Un processo di trasformazione;
- b) Un processo di separazione;
- c) Entrambi.

**645) Possono essere soggetti passivi del delitto di violenza o minaccia ad un Corpo politico, amministrativo o giudiziario :**

- a) La Corte dei Conti e il Consiglio di Stato;
- b) Il Senato della Repubblica e la Camera dei Deputati;
- c) Le Assemblee Regionali.

**646) Contro le sentenze della Commissione Tributaria Regionale è proponibile:**

- a) Ricorso alla Commissione Tributaria Centrale;
- b) Ricorso per Cassazione;
- c) Le sentenze della Commissione Tributaria Regionale non sono impugnabili.

**647) La Regione può richiedere al Comune che siano apportate modifiche ed integrazioni ovvero stabilite specifiche prescrizioni al progetto di bonifica di siti inquinati?**

- a) Sì, entro venti giorni dalla data di presentazione del progetto;
- b) Sì, entro trenta giorni dalla data di presentazione del progetto;
- c) Sì, entro sessanta giorni dalla data di presentazione del progetto.

**648) Ai sensi della Legge n. 15 del 2005, qualora l'interessato non ottemperi agli obblighi imposti dalla Pubblica Amministrazione, l'esecuzione coattiva è curata dalla P.A. procedente:**

- a) Previa diffida;
- b) Previa decreto;
- c) Previa decreto ingiuntivo.

**649) In un impianto di potabilizzazione, il processo di chiariflocculazione è:**

- a) Un processo chimico;
- b) Un processo fisico;
- c) Un processo chimico-fisico.

**650) L'organo collegiale attraverso il quale, nei modi e con le forme previste dall'ordinamento, si esprime, in sede giurisdizionale, il Consiglio di Stato si chiama:**

- a) Adunanza Plenaria;
- b) Consiglio Generale;
- c) Sezioni Unite.

**651) Ai sensi dell'articolo 58 della legge 31 maggio 1995, n. 218, quale legge regola la promessa unilaterale?**

- a) Quella dello Stato di colui che la manifesta;
- b) Quella dello Stato in cui viene manifestata;
- c) Quella dello Stato indicato dalle parti.

**652) I cianobatteri sono:**

- a) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli archeobatteri e agli eubatteri, formano il regno delle monere;
- b) Organismi unicellulari procarioti che, insieme agli archeobatteri e agli eubatteri, formano il regno dei protisti;
- c) Organismi pluricellulari eucarioti che, insieme agli archeobatteri e agli eubatteri, formano il regno delle monere.

**653) Sono tutelati dalle disposizioni del D. Lgs. n. 42/2004:**

- a) I fiumi, i torrenti ed i corsi d'acqua ancorché non iscritti negli elenchi previsti dal T.U. n. 1775/1933;
- b) Le montagne della catena appenninica per la parte eccedente 1.600 metri sul livello del mare;
- c) Le aree assegnate alle università agrarie e le zone gravate da usi civici.

**654) A norma della Legge n. 689/81, con l'ordinanza di archiviazione degli atti relativi ad una violazione amministrativa, è altresì disposta:**

- a) La revoca della sanzione ed il risarcimento del danno;
- b) La restituzione delle cose sequestrate, ove non obbligatoria la confisca;
- c) La confisca delle cose sequestrate.

**655) In un impianto di potabilizzazione, nel processo di chiariflocculazione:**

- a) Vengono rimossi i colloidali;
- b) Vengono rimossi i solidi sospesi;
- c) Vengono rimossi i microrganismi patogeni.

**656) Quale legge ha abrogato l'art. 341 c.p. (*Oltraggio a pubblico ufficiale*)?**

- a) La legge 25 giugno 1999, n. 205;
- b) La legge 7 febbraio 1992, n. 181;
- c) La legge 16 luglio 1997, n. 234.

**657) Come possono definirsi le dilazioni di pagamento concesse dai fornitori dell'azienda e gli anticipi accordati dai clienti?**

- a) Minusvalenze e plusvalenze;
- b) Debiti di funzionamento;
- c) Debiti di finanziamento.

**658) Il segretario della sezione giurisdizionale del Consiglio di Stato, su richiesta degli interessati, può rilasciare copia della sentenza o di altro atto giurisdizionale?**

- a) Sì, in ogni caso;
- b) Sì, previo assenso del Presidente della sezione;
- c) Sì, in assenza di motivi di opportunità.

**659) In un impianto di potabilizzazione il processo di filtrazione su membrane è:**

- a) Un processo di separazione;
- b) Un processo di trasformazione;
- c) Entrambi.

**660) La componente animale del plancton comprende:**

- a) I dinoflagellati;
- b) I cianobatteri;
- c) Le diatomee.

**661) Ai sensi dell'art. 43, comma 8, del D.Lgs. n. 165/01 la rilevazione e certificazione dei dati relativi ai voti e alle deleghe ai fini della ammissione dei sindacati alla contrattazione collettiva nazionale, nonché la risoluzione di eventuali controversie è svolta:**

- a) Da un comitato paritetico costituito in seno all'ARAN;
- b) Dal comitato direttivo dell'ARAN;
- c) Dal comitato di settore di ciascun comparto.

**662) Una Regione può impugnare per illegittimità costituzionale una legge di un'altra Regione che ritenga lesiva della propria competenza?**

- a) Sì, previo decreto del Presidente della Giunta Regionale;
- b) Sì, previa deliberazione della Giunta Regionale;
- c) No, mai.

**663) Qual è lo strumento di riferimento universale per la misurazione della pressione atmosferica?**

- a) Il barometro;
- b) L'anemometro;
- c) Il pluviometro.

**664) Il DPCM 23 aprile 1992 fissa i limiti massimi di esposizione, relativamente all'ambiente esterno ed abitativo, ai campi elettrico e magnetico generati:**

- a) Alla frequenza industriale nominale di 50 Hz;
- b) Alla frequenza industriale effettiva di 75 Hz;
- c) Alla frequenza industriale prevista di 100 Hz.

**665) Il decreto di espulsione nei confronti di uno straniero non regolarmente soggiornante è adottato:**

- a) Dal Questore;
- b) Dal Ministro dell'Interno;
- c) Dal Prefetto.

**666) Nel processo di compostaggio la fase di maturazione è caratterizzata:**

- a) Da trasformazioni più lente della sostanza organica con la formazione di sostanze umiche;
- b) Da trasformazioni più veloci della sostanza organica con la formazione di sostanze umiche;
- c) Da trasformazioni più lente della sostanza organica in sostanze inorganiche.

**667) I composti colloidali hanno la proprietà:**

- a) Di solubilizzare i sali minerali;
- b) Di legare la sabbia;
- c) Di legare i sali minerali.

**668) Quale legge ha modificato il primo comma dell'art. 343 c.p. (*Oltraggio ad un magistrato in udienza*)?**

- a) La Legge 25 giugno 1999, n. 205;
- b) La Legge 7 febbraio 1992, n. 181;
- c) La Legge 16 luglio 1997, n. 234.

**669) Per margine di struttura si intende:**

- a) La differenza tra capitale proprio e immobilizzazioni;
- b) La differenza tra disponibilità finanziarie e debiti a breve;
- c) La differenza tra attivo circolante e debiti a breve.

**670) Alla ridefinizione degli uffici e delle dotazioni organiche delle Amministrazioni Pubbliche, secondo il D. Lgs. N. 165/2001, si procede:**

- a) Ogni quattro anni, nonché ove risulti necessario a seguito di riordino, fusione, trasformazione o trasferimento di funzioni;
- b) Ogni qualvolta si presenti l'esigenza e comunque ogni cinque anni;
- c) Periodicamente e comunque a scadenza triennale, nonché ove risulti necessario a seguito di riordino, fusione, trasformazione o trasferimento di funzioni.

**671) Nel prossimo secolo, come conseguenza del riscaldamento globale, le previsioni indicano un aumento del livello medio del mare variabile da:**

- a) 2-3 dm a oltre 1 m;
- b) 20-30 dm a oltre 2.5 m;
- c) 1 m a 3 m.

**672) Ai sensi dell'art. 296 del D.Lgs. n. 152/06, comma I, lettera a, chi effettua la combustione di materiali o sostanze non conformi alle prescrizioni del titolo III della Parte V di suddetto Decreto, ove gli stessi non costituiscano rifiuti ai sensi della vigente normativa, è punito:**

- a) Con l'arresto fino a due anni o con l'ammenda da 258 euro a 1032 euro;
- b) Con la reclusione da sei mesi a tre anni e con l'ammenda fino a 516 euro;
- c) Con la reclusione da tre a cinque anni.

**673) In un impianto di potabilizzazione il processo di filtrazione su membrane è:**

- a) Un processo fisico;
- b) Un processo chimico;
- c) Un processo chimico-fisico.

**674) Entro quanto tempo il proprietario di animali mansuefatti deve reclamarli da quando ha avuto conoscenza del luogo in cui si trovano?**

- a) 2 giorni;
- b) 20 giorni;
- c) 30 giorni.

**675) Da quale parametro dipendono maggiormente i fenomeni di diffusione e dispersione degli inquinanti atmosferici?**

- a) Pressione atmosferica;
- b) Pioggia;
- c) Vento.

**676) Il COM (Centro Operativo Misto) coordina gli interventi sul territorio:**

- a) Di uno o più Comuni;
- b) Di più Province;
- c) Di più Regioni.

**677) In un impianto di potabilizzazione il processo di filtrazione su membrane consente:**

- a) Di eliminare sostanze sospese molto minute;
- b) Di eliminare sostanze disciolte;
- c) Di eliminare sostanze sospese molto minute, ma anche sostanze disciolte.

**678) Qual è la pena accessoria prevista per il delitto di usurpazione di funzioni pubbliche?**

- a) Incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione;
- b) L'interdizione temporanea dagli uffici direttivi delle persone giuridiche e delle imprese;
- c) La pubblicazione della sentenza penale di condanna.

**679) Quale dei seguenti sistemi non fa parte del processo di disidratazione termica del fango di un impianto di depurazione?**

- a) Letti di essiccamento;
- b) Incenerimento;
- c) Centrifugazione.

**680) Un costo si definisce sospeso quando:**

- a) Il suo importo è di competenza anche dell'esercizio o degli esercizi complessivi cui si rinvia;
- b) Compete all'esercizio corrente ma il suo importo è presunto poiché avrà manifestazione nell'esercizio successivo;
- c) È relativo all'acquisto di beni non destinati alla vendita.

**681) Ai sensi del I comma dell'art. 279 del D. Lgs. n. 152/06 (in tema di prevenzione e limitazione delle emissioni in atmosfera di impianti e attività) "chi inizia a installare o esercisce un impianto e chi esercita una attività in assenza della prescritta autorizzazione ovvero continua l'esercizio dell'impianto o dell'attività con l'autorizzazione scaduta, decaduta, sospesa, revocata o dopo l'ordine di chiusura dell'impianto o di cessazione dell'attività è punito":**

- a) Con l'arresto fino a un anno e con l'ammenda da 258 a 1032 euro;
- b) Con la pena dell'arresto da due mesi a due anni o dell'ammenda da 258 euro a 1032 euro;
- c) Con la reclusione sei mesi a tre anni e l'ammenda fino a 1032 euro.

**682) Nel processo di sedimentazione primaria di un impianto di depurazione:**

- a) Si ha la rimozione di circa 1/5 del BOD<sub>5</sub>;
- b) Si ha la rimozione di circa 1/3 del BOD<sub>5</sub>;
- c) Non si ha rimozione di BOD<sub>5</sub>.

**683) I protozoi vivono in:**

- a) Habitat acquatici;
- b) Habitat glaciali;
- c) Habitat privi di acqua.

**684) In caso di impugnazione di provvedimenti relativi a procedure di aggiudicazione di opere pubbliche, la sentenza del TAR è appellabile:**

- a) Entro 30 giorni dalla notificazione e 120 giorni dalla pubblicazione della sentenza;
- b) Entro 60 giorni dalla notificazione e 120 giorni dalla pubblicazione della sentenza;
- c) Entro 90 giorni dalla notificazione e 180 giorni dalla pubblicazione della sentenza.

**685) Qual è il diametro dei pori delle membrane a microfiltrazione utilizzate in un impianto di potabilizzazione?**

- a) >10 µm;
- b) <10 µm;
- c) >50 µm.

**686) Il Comitato Direttivo dell'ARAN:**

- a) E' costituito da 5 membri ed è nominato con D.P.R.;
- b) E' costituito da 7 membri designati dai Presidenti della Camera e del Senato;
- c) E' costituito da 11 membri designati dai Comitati di Settore.

**687) A norma del codice civile, è capace di ipoteca, tra l'altro:**

- a) Il diritto dell'enfiteuta;
- b) Il diritto di abitazione;
- c) Il diritto d'uso.

**688) L'Ufficio per le Relazioni con il Pubblico è stato istituito con:**

- a) La Legge n. 241/90;
- b) Il D. Lgs. n. 165/01;
- c) Il D.M. 31 marzo 1994.

**689) Qual è il diametro dei pori delle membrane a ultrafiltrazione utilizzate in un impianto di potabilizzazione?**

- a) 0,001-10µm;
- b) 0,1-10µmm;
- c) 10-100µmm.

**690) Ai sensi del II comma dell'art. 260 del D. Lgs. n. 152/06 (*Attività organizzate per il traffico illecito di rifiuti*) "se si tratta di rifiuti ad alta radioattività si applica la pena":**

- a) Della reclusione da tre a otto anni;
- b) Della reclusione da uno a cinque anni;
- c) Della reclusione da tre a otto anni e della multa fino 5160 euro.

**691) Al delitto previsto dall'art. 340 c.p. (*Interruzione di un ufficio o servizio pubblico o di un servizio di pubblica necessità*), è applicabile:**

- a) La scriminante dell'esercizio di un diritto;
- b) La scriminante del consenso dell'avente diritto;
- c) La scriminante della difesa legittima.

**692) Quali caratteristiche presentano le registrazioni nel libro giornale?**

- a) Sinteticità, analiticità, unicità;
- b) Complessità, analiticità, correlatività;
- c) Cronologicità, analiticità, unicità.

**693) Quale dei seguenti organi concorre alla nomina dei giudici della Corte Costituzionale?**

- a) Il Consiglio dei Ministri;
- b) Il Presidente del Consiglio dei Ministri;
- c) Le supreme magistrature ordinaria e amministrativa.

**694) Il decreto di convocazione dei comizi elettorali per la Camera dei Deputati e per il Senato della Repubblica viene pubblicato nella Gazzetta Ufficiale:**

- a) Entro il quindicesimo giorno antecedente la data della votazione;
- b) Entro il quarantacinquesimo giorno antecedente la data della votazione;
- c) Entro il sessantesimo giorno antecedente la data della votazione.

**695) Qual è il diametro dei pori delle membrane a nanofiltrazione utilizzate in un impianto di potabilizzazione?**

- a) 0,001 µm;
- b) 0,01 µm;
- c) 0,1 µmm.

**696) Ai sensi dell'art. 46, comma 13, del D.Lgs. n. 165/01, le Regioni a Statuto Speciale e le Province Autonome, per la contrattazione collettiva di loro competenza:**

- a) Possono avvalersi di agenzie tecniche istituite con legge regionale o provinciale ovvero dell'assistenza dell'ARAN;
- b) Devono avvalersi dell'assistenza dell'ARAN;
- c) Possono avvalersi di avvocati professionisti.

**697) Ai sensi dell'art. 259 del D. Lgs. n. 152/06 (Traffico illecito di rifiuti) "chiunque effettua una spedizione di rifiuti costituente traffico illecito ai sensi dell'articolo 26 del regolamento (CEE) 1° febbraio 1993, n. 259, o effettua una spedizione di rifiuti elencati nell'Allegato II del citato regolamento in violazione dell'articolo 1, comma 3, lettere a), b), c) e d), del regolamento stesso è punito:**

- a) Con la reclusione da tre a otto anni;
- b) Con l'ammenda da 1.550 euro a 26.000 euro e con l'arresto fino a due anni;
- c) Con l'ammenda fino a 15000 euro o con l'arresto fino a diciotto mesi.

**698) Qual è il diametro dei pori delle membrane ad osmosi inversa utilizzate in un impianto di potabilizzazione?**

- a) 0,001;
- b) <0,001;
- c) 0,01.

**699) Ai fini della realizzazione di quale fattispecie il codice penale prevede come elemento soggettivo il dolo diretto?**

- a) Peculato;
- b) Malversazione a danno dello Stato;
- c) Abuso d'ufficio.

**700) Quale di questi fatti aziendali non dà luogo ad una rilevazione nel registro o libro di cassa?**

- a) Incasso di fattura con bonifico bancario;
- b) Pagamento in contanti di una fattura;
- c) Prelevamento dal c/c bancario.

**701) La forma dell'atto pubblico per la costituzione di un'associazione è richiesta:**

- a) Per la validità della costituzione;
- b) Ai soli fini del riconoscimento come persona giuridica;
- c) Per l'efficacia del contratto.

**702) Ai sensi dell'VIII comma dell'art. 137 del D. Lgs. n. 152/06, "il titolare di uno scarico che non consente l'accesso agli insediamenti da parte del soggetto incaricato del controllo ai fini di cui all'articolo 101, commi III e IV, salvo che il fatto non costituisca più grave reato, è punito":**

- a) Con la reclusione da uno a tre anni;
- b) Con l'arresto fino a due anni;
- c) Con l'arresto da sei mesi a due anni.

**703) Quale dei seguenti non è un potere dell'Istituto per la Vigilanza sulle Assicurazioni?**

- a) Emanare regolamenti sulle norme di correttezza rivolte a chi colloca prodotti finanziari;
- b) Disporre ispezioni nei confronti delle imprese assicurative;
- c) Ordinare la convocazione degli organi delle imprese assicurative.

**704) In un impianto di potabilizzazione il processo di affinamento è:**

- a) Un processo di separazione;
- b) Un processo di trasformazione;
- c) Entrambi.

**705) La cessazione della qualità di pubblico ufficiale o di incaricato di un pubblico servizio o di esercente un servizio di pubblica necessità, quando la legge la preveda come elemento costitutivo o circostanza aggravante del reato:**

- a) Esclude l'esistenza del reato, nel momento in cui è commesso;
- b) Non esclude l'esistenza del reato nel momento in cui è commesso;
- c) Non esclude l'esistenza del reato nel momento in cui è commesso, né la circostanza aggravante, se il fatto si riferisce all'ufficio o al servizio esercitato.

**706) Ai sensi dell'art. 46, comma 4, del D.Lgs. n. 165/01, il monitoraggio sulla applicazione dei contratti collettivi nazionali e sulla contrattazione integrativa è effettuato:**

- a) Da un apposito osservatorio a composizione paritetica istituito presso L'ARAN;
- b) Da un apposito osservatorio a composizione paritetica istituito presso il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali;
- c) Da un apposito osservatorio a composizione paritetica istituito presso il Dipartimento della Funzione Pubblica.

**707) In contabilità generale le registrazioni vengono effettuate (nell'ordine):**

- a) In prima nota, nel libro giornale e nel libro mastro;
- b) In prima nota, nel libro mastro e nel libro giornale;
- c) In prima nota e nel libro giornale.

**708) Tra i vari strumenti utilizzabili per la tutela dell'ambiente, quello del *command and control* è uno strumento:**

- a) Normativo;
- b) Volontario;
- c) Economico.

**709) Se la sanzione disciplinare, previo consenso del dipendente di una Pubblica Amministrazione, viene ridotta, è suscettibile di impugnazione?**

- a) Sì, davanti al giudice ordinario;
- b) Sì, davanti al giudice amministrativo;
- c) No.

**710) In un impianto di potabilizzazione nel processo di affinamento si ha:**

- a) La rimozione di gas;
- b) La rimozione di solidi disciolti;
- c) La rimozione di gas e di solidi disciolti.

**711) Nel caso di sequestro di stampa periodica eseguito dalla polizia giudiziaria, entro quanto tempo bisogna darne comunicazione un'autorità giudiziaria?**

- a) Tempestivamente e comunque non oltre le 12 ore dal sequestro;
- b) Tempestivamente e comunque non oltre le 24 ore dal sequestro;
- c) Tempestivamente e comunque non oltre le 48 ore dal sequestro.

**712) Quali tra queste zone non sono da considerarsi umide in base alla definizione fornita dalla Convenzione di Ramsar?**

- a) Le paludi e gli acquitrini;
- b) Le distese di acqua marina che presentano una profondità, durante la bassa marea, inferiore ai sei metri;
- c) Le distese di acqua marina che presentano una profondità, durante la bassa marea, inferiore ad un metro.

**713) Il fenomeno del bradisismo è detto positivo quando:**

- a) Si ha un abbassamento del suolo;
- b) Si ha un innalzamento del suolo;
- c) Si ha uno spostamento orizzontale del suolo.

**714) A quale organo il Sindaco, previa comunicazione al Prefetto, può delegare l'esercizio delle funzioni cui sovrintende quale Ufficiale di Governo?**

- a) Al Presidente del Consiglio Comunale;
- b) Al Dirigente del Settore di Competenza;
- c) Al Presidente del Consiglio Circostrizionale.

**715) In un impianto di potabilizzazione nel processo di affinamento si ha:**

- a) La correzione di colore e sapore;
- b) La correzione di odore e sapore;
- c) La correzione di colore, odore e sapore.

**716) Quale tra i seguenti non è un elemento tipico della fattispecie di peculato mediante profitto dell'errore altrui?**

- a) La ricezione o la ritenzione indebita;
- b) Il previo possesso della cosa;
- c) L'errore altrui.

**717) Sono identificate come rocce clastiche:**

- a) Le arenarie;
- b) Il gesso;
- c) Le dolomie.

**718) L'aspetto economico rispetto all'aspetto contabile risulta essere:**

- a) Derivato;
- b) Originario;
- c) Contemporaneo.

**719) Qual è il rendimento di un impianto di riutilizzazione della carta?**

- a)  $\geq 95 \%$ ;
- b)  $\geq 75 \%$ ;
- c)  $\leq 50 \%$ .

**720) La Convenzione di Espoo, aperta alla firma nel 1991, ha come oggetto:**

- a) La VIA;
- b) La VAS;
- c) I cambiamenti climatici.

**721) In un impianto di potabilizzazione il processo di disinfezione si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1;
- b) A1, A2;
- c) A1, A2, A3.

**722) Che rapporto c'è tra il ricorso al TAR e il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica?**

- a) Di alternatività;
- b) Di procedibilità: il ricorso straordinario deve precedere il ricorso al TAR;
- c) Di procedibilità: il ricorso al TAR deve precedere il ricorso straordinario.

**723) Quale tra questi non è un valore numerico?**

- a) Denaro in cassa;
- b) Avviamenti;
- c) Ratei attivi.

**724) In base alla giurisprudenza della Corte costituzionale i contratti collettivi di comparto stipulati dall'ARAN si applicano:**

- a) A tutti i rapporti di lavoro nell'ambito del comparto in virtù, da un lato, del vincolo di conformazione agli obblighi assunti con i contratti collettivi, imposto al datore di lavoro pubblico e del vincolo di parità di trattamento gravante sulla P.A; dall'altro del richiamo, contenuto nel contratto individuale alla fonte collettiva;
- b) A tutti i rapporti di lavoro nell'ambito del comparto a condizione che il contratto sia stato recepito in D.P.R.;
- c) Ai soli rapporti con lavoratori iscritti alle OO.SS. dei lavoratori che abbiano sottoscritto il contratto di comparto.

**725) A norma del codice civile nel contratto a favore di terzo, quest'ultimo, salvo patto contrario, acquista il diritto contro il promettente:**

- a) Per effetto della sua deliberazione a volerne profittare;
- b) Per effetto della stipula tra stipulante e promittente;
- c) Al momento dell'accettazione da parte del terzo.

**726) La Convenzione di Ginevra del 1979 aveva come obiettivo quello di fronteggiare il fenomeno:**

- a) Delle piogge acide;
- b) Del cambiamento climatico;
- c) Del buco nell'ozono.

**727) Il principio secondo il quale il giudice, nella risoluzione di un caso concreto, non può discostarsi dall'interpretazione della norma che è già stata resa da un altro giudice per la risoluzione di una controversia analoga, viene indicato come:**

- a) *Analogia iuris*;
- b) *Stare decisis*;
- c) *Ne bis in idem*.

**728) In un impianto di potabilizzazione il processo di grigliatura si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1;
- b) A1, A2;
- c) A1, A2, A3.

**729) Nella bonifica di siti contaminati sono tecniche di intervento IN SITU:**

- a) Bioventilazione;
- b) Landfarming;
- c) Bireattori.

**730) Ai sensi del secondo comma dell'art. 316 ter c.p., "quando la somma indebitamente percepita è pari o inferiore a 3.999,96 €, si applica soltanto la sanzione amministrativa del pagamento di una somma di denaro da 5.164,00 € a 25.822,00 €. Tale sanzione non può comunque superare:**

- a) Il triplo del beneficio conseguito;
- b) Il doppio del beneficio conseguito;
- c) Il quadruplo del beneficio conseguito.

**731) Nel ciclo dell'azoto, nella fase della denitrificazione avviene:**

- a) La mineralizzazione dell'Azoto dalla forma inorganica ad organica;
- b) L'ossidazione dell'azoto da ammoniacale a nitrico;
- c) La riduzione dell'azoto nitrico ad azoto molecolare gassoso.

**732) L'approvazione del rendiconto consuntivo presentato dal Governo, da parte delle Camere, è fatta a cadenza:**

- a) Trimestrale;
- b) Semestrale;
- c) Annuale.

**733) Chi possiede un acquedotto nel fondo altrui, può immettervi maggiore quantità d'acqua?**

- a) No, se l'acquedotto non ne è capace e ne può venir danno al fondo servente;
- b) No, se si paga la somma dovuta per il suolo;
- c) No, mai.

**734) La scissione in biologia è una modalità di riproduzione asessuata caratterizzata dalla:**

- a) Divisione dell'organismo in due o più parti, da ciascuna delle quali si sviluppa un individuo completo;
- b) Divisione dell'organismo in due parti da ciascuna delle quali si sviluppa un individuo completo;
- c) Divisione dell'organismo in due o più parti, da ciascuna delle quali si sviluppa un individuo incompleto.

**735) Con l'ordinanza che rigetta la domanda cautelare il giudice amministrativo può provvedere in ordine alle spese del procedimento cautelare?**

- a) No;
- b) Sì, in via provvisoria;
- c) Sì, in via definitiva.

**736) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1;
- b) A1, A2;
- c) A1, A2, A3;

**737) Quale di questi articoli in partita doppia non costituisce una permutazione finanziaria?**

- a) "Cassa" a "Banca c/c";
- b) "Cassa" a "Crediti v/clienti";
- c) "Interessi passivi" a "Cassa".

**738) Il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro vincola la Pubblica Amministrazione:**

- a) Dal giorno della sua sottoscrizione;
- b) Dal giorno della sua pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale;
- c) Dal giorno in cui ottiene la certificazione positiva da parte della Corte dei Conti.

**739) Nel 1988 le Nazioni Unite hanno istituito un apposito Ente con il compito di indirizzare, raccogliere e valutare tutti i dati raccolti in relazione ai cambiamenti climatici nelle varie ricerche di settore. Tale Ente è stato denominato:**

- a) International Panel of Climate Change (IPCC);
- b) World Meteorological Organization (WMO);
- c) United Nation Environment Programme (UNEP).

**740) La comunicazione dell'avvio del procedimento amministrativo deve contenere, tra l'altro, l'indicazione:**

- a) Dell'ufficio che emetterà il provvedimento finale;
- b) Del momento di decorrenza dei termini;
- c) Dell'oggetto del procedimento proposto.

**741) In un impianto di potabilizzazione il processo di sgrossatura si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1;
- b) A1, A2;
- c) A1, A2, A3.

**742) La condanna per i reati di cui agli artt. 314 e 317 c.p. comporta:**

- a) L'interdizione perpetua dai pubblici uffici;
- b) La sospensione dall'esercizio degli uffici direttivi delle persone giuridiche e delle imprese;
- c) La pubblicazione della sentenza penale di condanna.

**743) Che cos'è la mitosi?**

- a) Processo attraverso il quale una cellula si divide in due cellule figlie che risultano geneticamente e morfologicamente identiche tra loro e alla cellula madre;
- b) Processo attraverso il quale una cellula si divide in due cellule figlie che risultano geneticamente e morfologicamente identiche tra loro, ma solo simili alla cellula madre;
- c) Processo attraverso il quale una cellula si divide in due cellule figlie che risultano geneticamente e morfologicamente identiche tra loro, ma diverse dalla cellula madre.

**744) I Sottosegretari di Stato possono rispondere ad interrogazioni parlamentari?**

- a) Sì;
- b) No, mai;
- c) No, solo ad interpellanze.

**745) La Conferenza di Marrakech del 2001 ha avuto come tema:**

- a) L'inquinamento marino;
- b) Il cambiamento climatico;
- c) Il rischio di incidenti nucleari.

**746) Quanto dura in carica il Comitato Direttivo dell'Agenzia per la Rappresentanza Negoziabile delle Pubbliche Amministrazioni?**

- a) 3 anni;
- b) 4 anni;
- c) 10 anni.

**747) In un impianto di potabilizzazione il processo di microstaccatura si ha nelle acque:**

- a) Di fiume;
- b) Di lago;
- c) Entrambe;

**748) Nella partita doppia per articolo complesso si intende:**

- a) Un articolo in cui sono movimentati solo due conti, uno in dare e uno in avere;
- b) Un articolo in cui sono movimentati un solo conto in dare e più conti in avere;
- c) Un articolo in cui sono movimentati più conti sia in dare che in avere.

**749) I parassiti che corso del loro ciclo vitale utilizzano più ospiti sono detti:**

- a) Autoici;
- b) Eteroici;
- c) Incoerenti.

**750) Nel contratto di lavoro a progetto, ex art. 62 del D.Lgs. n. 276/2003 devono essere indicate anche eventuali misure particolari per la tutela della salute del lavoratore?**

- a) No, in quanto la tutela sanitaria minima è già ampiamente prevista dall'art. 66 della Legge Biagi (D.Lgs. n. 276/2003) e quindi non si reputa necessario indicare altre precauzioni;
- b) Sì, in quanto l'art. 66 della Legge Biagi non contempla tutela igienico-sanitaria per i lavoratori, e pertanto si rende necessario indicare eventuali misure per la tutela della salute del lavoratore;
- c) Sì, debbono essere indicate se ulteriori rispetto a quelle previste dall'art. 66.

**751) Nel processo di attivazione fisica del carbone attivo la carbonizzazione:**

- a) E' condotta alla temperatura di 100-200 °C, per una durata di 5-6 ore;
- b) E' condotta alla temperatura di 500-600 °C, per una durata di 0.5-1 ora;
- c) E' condotta alla temperatura di 500-600 °C, per una durata di 5-6 ore.

**752) La servitù prediale consiste:**

- a) Nel peso imposto sopra un fondo per l'utilità dello stesso fondo;
- b) Nel peso imposto sopra un fondo per l'utilità di un altro fondo appartenente allo stesso proprietario;
- c) Nel peso imposto sopra un fondo per l'utilità di un altro fondo appartenente a diverso proprietario.

**753) Il D. Lgs. n. 152/1999, oramai accorpato nel D. Lgs. n. 152/2006, conteneva anche le norme di recepimento della direttiva comunitaria 80/68/CEE relativa alla protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento provocato da certe sostanze pericolose?**

- a) No, conteneva le norme della direttiva 79/869/CEE relativa ai metodi di misura, alla frequenza dei campionamenti e delle analisi delle acque superficiali destinate alla produzione di acqua potabile;
- b) No, conteneva le norme della direttiva 78/659/CEE relativa alla qualità delle acque dolci che richiedono protezione o miglioramento per essere idonee alla vita dei pesci, e ai requisiti delle acque destinate alla molluschi-coltura;
- c) Sì.

**754) In un impianto di potabilizzazione il processo di sgrossatura si ha nelle acque:**

- a) Di fiume;
- b) Di lago;
- c) Entrambe.

**755) Nel delitto di corruzione impropria, se il pubblico ufficiale riceve la retribuzione per un atto d'ufficio da lui già compiuto, la pena è:**

- a) La reclusione fino a un anno;
- b) La reclusione fino a diciotto mesi;
- c) La reclusione fino a due anni.

**756) Ai sensi della Legge n. 103 del 3 aprile 1979, le Regioni a Statuto Ordinario che si avvalgono delle funzioni della Avvocatura dello Stato possono avvalersi di avvocati del libero foro?**

- a) Sì, ma in particolari casi e con provvedimento motivato;
- b) Sì, in caso di necessità;
- c) Mai.

**757) In un impianto di potabilizzazione il processo di chiariflocculazione si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1;
- b) A1, A2;
- c) A2, A3.

**758) A norma dell'art. 2 , lettera e, del D. Lgs. n. 151/01 (Testo Unico delle disposizioni legislative in materia di tutela a sostegno della maternità o paternità), per " lavoratrice" o "lavoratore" si intendono, salvo che non sia altrimenti specificato:**

- a) I dipendenti, compresi quelli con contratti di apprendistato, di amministrazioni pubbliche, di privati datori di lavoro nonché i soci di cooperative;
- b) I dipendenti; compresi quelli con contratto di apprendistato, di privati datori di lavoro nonché i soci lavoratori di cooperative;
- c) I dipendenti di amministrazioni pubbliche e di privati datori di lavoro.

**759) I conti accesi ai ratei sono:**

- a) Conti di reddito;
- b) Conti di patrimonio netto;
- c) Conti finanziari.

**760) La dichiarazione del concedente di valersi della clausola risolutiva espressa impedisce l'esercizio del diritto di affrancazione?**

- a) No;
- b) Sì;
- c) Sì, se la dichiarazione non è accettata dal concedente.

**761) I materiali utilizzati per le membrane di un impianto di depurazione posso essere:**

- a) Sia organici che inorganici;
- b) Sia naturali che sintetici;
- c) Sia organici che inorganici, sia naturali che sintetici.

**762) EMAS è uno strumento di tutela ambientale:**

- a) Obbligatorio;
- b) Volontario;
- c) Volontario, ma a certe condizioni diventa obbligatorio.

**763) La mancata esibizione, su richiesta dell'Autorità di Pubblica Sicurezza, del permesso di soggiorno o altro documento di identificazione senza giustificato motivo comporta:**

- a) L'applicazione di una pena detentiva ed una pena pecuniaria;
- b) Solo l'applicazione di una sanzione amministrativa;
- c) L'espulsione immediata.

**764) In un impianto di potabilizzazione il processo di filtrazione rapida si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1, A2;
- b) A2, A3;
- c) A1, A3.

**765) Quale articolo del codice penale applica le disposizioni di cui all'art. 318 alla persona incaricata di un pubblico servizio, qualora rivesta la qualità di pubblico impiegato?**

- a) L'art. 319 ter;
- b) L'art. 320;
- c) L'art. 321.

**766) Ai sensi del D.Lgs. n. 300/99, in riferimento alle aree funzionali definite dalla stessa norma, qual è il numero massimo dei dipartimenti previsti per il Ministero della Giustizia?**

- a) Quattro;
- b) Cinque;
- c) Dieci.

**767) A norma della Legge n. 1034/71, è possibile esperire ricorso incidentale?**

- a) Sì, ma solo nelle ipotesi di giurisdizione esclusiva;
- b) Sì, qualora ricorrano i presupposti previsti dalla legge;
- c) No, in nessun caso.

**768) In un impianto di potabilizzazione il processo di affinamento si ha nelle acque di categoria:**

- a) A1, A2;
- b) A2, A3;
- c) A3.

**769) I ratei sono:**

- a) Costi o ricavi di competenza futura;
- b) Quote di entrate o di uscite misuranti costi o ricavi già maturati ma che avranno manifestazione numeraria in futuro;
- c) Quote di costi o di ricavi di competenza futura ma che hanno già avuto manifestazione numeraria.

**770) La tundra è una formazione vegetale costituita prevalentemente da:**

- a) Arbusti;
- b) Muschi;
- c) Muschi e licheni.

**771) Il principio di integrazione si basa sull'esigenza di affiancare alle politiche economiche e settoriali della Comunità Europea la tutela dell'ambiente, nella prospettiva di promuovere uno sviluppo economico equilibrato che non rechi danno all'ambiente e non abusi delle risorse naturali limitatamente disponibili. Tale principio, prioritario ed indefettibile nelle politiche ambientali comunitarie, è stato introdotto per la prima volta:**

- a) Con l'art. 6 del Trattato di Amsterdam;
- b) Con l'art. 3B del Trattato di Maastricht;
- c) Con il Trattato di Nizza del 2000.

**772) Il D.P.R. n. 445/00 stabilisce che la sottoscrizione di istanza da produrre agli organi della Pubblica Amministrazione:**

- a) Non è soggetta ad autenticazione, in nessun caso;
- b) Non è soggetta ad autenticazione, se resa in presenza del dipendente addetto;
- c) Non è soggetta ad autenticazione se la domanda è in bollo.

**773) Cos'è l'humus?:**

- a) Un complesso di sostanze minerali insolubili;
- b) Un complesso di sostanze minerali solubili;
- c) Un complesso di sostanze organiche che esercita sul terreno importanti effetti.

**774) Nella corruzione impropria susseguente l'elemento soggettivo del reato è :**

- a) Il dolo specifico;
- b) Il dolo generico;
- c) La colpa.

**775) L'attivazione chimica del carbone attivo è eseguita alla temperatura di:**

- a) 200-250 °C;
- b) 400-600 °C;
- c) 800-1000 °C.

**776) In un contratto con prestazioni corrispettive, se una parte ha consentito preventivamente che l'altra sostituisca a sé un terzo nei rapporti derivanti dal contratto, da quale momento la sostituzione è efficace nei suoi confronti?**

- a) Dal momento in cui il cessionario ha conoscenza dell'accettazione del cedente;
- b) Dal momento in cui la sostituzione è stata notificata al contraente ceduto o in cui questi l'abbia accettata;
- c) Dal momento in cui il cedente ha conoscenza dell'accettazione del cessionario.

**777) In un impianto di potabilizzazione le maglie del microstaccio hanno un diametro compreso tra:**

- a) 30 e 150 µm;
- b) 200 e 250 µm;
- c) 300 e 500 µm.

**778) Il giudizio di ottemperanza consente al giudice amministrativo di:**

- a) Imporre sanzioni pecuniarie nei confronti della Pubblica Amministrazione;
- b) Emanare azioni di accertamento nei confronti della Pubblica Amministrazione;
- c) Nominare un Commissario *ad acta*.

**779) Il mutualismo è una forma di simbiosi per la quale:**

- a) Uno dei due organismi trae vantaggio da un ospite, recando un danno a quest'ultimo;
- b) Entrambi gli organismi coinvolti ricavano un vantaggio;
- c) Uno dei due organismi trae vantaggio da un ospite, senza danneggiarlo né beneficiarlo.

**780) Si definisce inquinamento:**

- a) Introduzione diretta dall'uomo nell'ambiente idrico di sostanze o di energia, le cui conseguenze siano tali da mettere in pericolo la salute umana;
- b) Introduzione indiretta dall'uomo nell'ambiente idrico di sostanze o di energia, le cui conseguenze siano tali da mettere in pericolo le risorse viventi e al sistema ecologico idrico;
- c) Introduzione diretta o indiretta, dall'uomo nell'ambiente idrico di sostanze o di energia, le cui conseguenze siano tali da mettere in pericolo la salute umana, nuocere alle risorse viventi e al sistema ecologico idrico, compromettere le attrattive o ostacolare altri usi legittimi delle acque.

**781) Fanno parte di attività riportate negli allegati della direttiva IPPC, macelli aventi una capacità di produzione di carcasse maggiore di:**

- a) 50 tonnellate al giorno;
- b) 50 tonnellate all'ora;
- c) 500 tonnellate al giorno;

**782) I risconti passivi sono:**

- a) Un conto economico di reddito;
- b) Un conto economico di capitale;
- c) Un conto economico di risultato.

**783) Il II Programma d'azione ambientale, approvato nel 1977, si è indirizzato in modo particolare:**

- a) Verso una politica di prevenzione;
- b) Verso una sollecitazione degli Stati membri ad operare una ricognizione dello stato ambientale del proprio territorio;
- c) A prevenire l'inquinamento attraverso una riduzione alla fonte degli inquinanti.

**784) Il processo di compostaggio inizia quando:**

- a) La biomassa viene disposta in quantità tale da consentire la ritenzione di calore;
- b) La biomassa viene disposta in quantità tale da non consentire la ritenzione di calore;
- c) Le sostanze inorganiche vengono disposte in quantità tali da consentire la ritenzione di calore.

**785) Tutti i datori di lavoro (pubblici e privati) sono obbligati ad assumere disabili in base all'organico in forza?**

- a) Sì, tranne i datori di lavoro con meno di 15 dipendenti;
- b) Sì, tranne i datori di lavoro con meno di 25 dipendenti;
- c) Sì, tranne i datori di lavoro con meno di 50 dipendenti.

**786) Quale forma di gestione dei servizi pubblici locali prevede la costituzione di un Ente strumentale con personalità giuridica e dotato di autonomia imprenditoriale?**

- a) La Cooperativa;
- b) L'Azienda Speciale;
- c) La Società per Azioni.

**787) Per trattamento primario delle acque reflue s'intende:**

- a) Il trattamento delle acque reflue che comporti la sedimentazione dei solidi sospesi mediante processi fisici e/o chimico-fisici, a seguito dei quali prima dello scarico il BOD5 delle acque in trattamento sia ridotto almeno del 50% ed i solidi sospesi totali almeno del 20%;
- b) Il trattamento delle acque reflue che comporti la sedimentazione dei solidi sospesi mediante processi fisici e/o chimico-fisici, a seguito dei quali prima dello scarico il BOD5 delle acque in trattamento sia ridotto almeno del 20% ed i solidi sospesi totali almeno del 50%;
- c) Il trattamento delle acque reflue che comporti la sedimentazione dei solidi sospesi mediante processi fisici e/o chimico-fisici, a seguito dei quali prima dello scarico il BOD5 delle acque in trattamento sia ridotto almeno del 50% ed i solidi sospesi totali almeno del 50%.

**788) Quante circostanze aggravanti prevede l'art. 319 bis c.p.?**

- a) Due;
- b) Tre;
- c) Quattro.

**789) Sono eucarioti:**

- a) Tutti gli organismi unicellulari costituiti da cellule eucarioti;
- b) Tutti gli organismi pluricellulari costituiti da cellule eucarioti;
- c) Tutti gli organismi, unicellulari o pluricellulari, costituiti da cellule eucarioti.

**790) L'ufficio del giudice della Corte Costituzionale è compatibile con la carica di parlamentare?**

- a) Sì;
- b) Sì, previa autorizzazione del Presidente della Corte Costituzionale;
- c) No.

**791) In quante sezioni si divide il Consiglio di Stato?**

- a) Sei sezioni, più una consultiva per l'esame degli schemi degli atti normativi;
- b) Cinque sezioni, più una consultiva per l'esame degli schemi degli atti normativi;
- c) Tre sezioni, più una consultiva per l'esame degli schemi degli atti normativi.

**792) Per trattamento secondario delle acque reflue s'intende:**

- a) Il trattamento delle acque reflue mediante un processo che in genere comporta il trattamento biologico con sedimentazione secondaria;
- b) Il trattamento delle acque reflue mediante un processo che in genere non comporta il trattamento biologico con sedimentazione secondaria;
- c) Il trattamento delle acque reflue mediante un processo che in genere comporta il trattamento biologico con sedimentazione secondaria e terziaria.

**793) I costi sospesi sono:**

- a) Costi relativi all'acquisto di beni o servizi non ancora pagati;
- b) Merci acquistate e non ancora vendute;
- c) Ricavi cui corrisponderanno costi nell'esercizio futuro.

**794) Il Trattato dell'Unione Europea ha previsto al suo art. 174 (ex 130R) gli obiettivi che l'Unione deve perseguire al fine di tutelare una serie di interessi comuni. All'interno di tale articolo vi è, tuttavia, un'esclusione importante che concerne:**

- a) La protezione della salute;
- b) La tutela dei beni culturali;
- c) L'utilizzazione accorta e razionale delle risorse naturali.

**795) Su chi incombe l'onere di chiedere al TAR di trasmettere al Consiglio di Stato il fascicolo processuale, a seguito della proposizione dell'appello?**

- a) Sul Presidente del Collegio;
- b) Sull'Amministrazione;
- c) Sulla segreteria del Consiglio di Stato.

**796) Si considerano aree sensibili:**

- a) Fiumi;
- b) Fiumi e Laghi;
- c) Laghi naturali, estuari e acque del litorale già eutrofizzati.

**797) Ai sensi del secondo comma dell'art. 323 c.p., la pena per il delitto di abuso di ufficio è aumentata quando:**

- a) Il delitto è commesso da un magistrato nell'esercizio delle sue funzioni;
- b) L'ingiusto vantaggio patrimoniale procurato ad altri è di rilevante entità;
- c) Il vantaggio o il danno hanno un carattere di rilevante gravità.

**798) Nella bonifica di siti contaminati sono tecniche di intervento EX SITU:**

- a) Biopile;
- b) Fito-trattamento;
- c) Ossidazione chimica.

**799) In base al D. Lgs. n. 165/01, a chi sono devolute le controversie relative a comportamenti antisindacali delle Pubbliche Amministrazioni?**

- a) Alle organizzazioni sindacali;
- b) Al giudice amministrativo;
- c) Al giudice ordinario in funzione di giudice del lavoro.

**800) Nel processo di ossidazione biologica, presente negli impianti di depurazione, il rendimento di rimozione è funzione del:**

- a) Rapporto substrato/ossigeno;
- b) Rapporto substrato/biomassa;
- c) Rapporto ossigeno/biomassa.

**801) Il patto di riscatto può avere ad oggetto:**

- a) Solo universalità di beni mobili;
- b) Solo beni immobili;
- c) Beni mobili e immobili.

**802) In caso di opera non conforme alle previsioni urbanistiche, cosa comporta l'approvazione del progetto definitivo da parte del Consiglio Comunale?**

- a) È atto illegittimo;
- b) È atto nullo;
- c) Costituisce adozione della variante allo strumento urbanistico.

**803) Nei laghi e nei corsi d'acqua che si immettono in laghi/bacini/baie chiuse con scarso ricambio idrico e ove possono verificarsi fenomeni di accumulazione la sostanza da eliminare è:**

- a) Il fosforo;
- b) L'azoto;
- c) Il fosforo e l'azoto.

**804) Avendo pagato in via anticipata un canone di fitto, al 31/12 bisognerà procedere alla seguente registrazione:**

- a) "Risconti attivi" a "Fitti passivi";
- b) "Risconti passivi" a "Fitti passivi";
- c) "Ratei attivi" a "Fitti passivi".

**805) La salvaguardia della biodiversità mediante la conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche, è disciplinata a livello comunitario dalla:**

- a) Direttiva 85/337/CEE;
- b) Direttiva 79/409/CEE;
- c) Direttiva 92/43/CEE.

**806) A chi spetta formulare politiche di protezione civile?**

- a) Al Sottosegretario alla Presidenza del Consiglio;
- b) Al Ministero dell'Interno;
- c) Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri.

**807) Si considerano aree sensibili:**

- a) Acque dolci Superficiali destinate alla produzione di acqua potabile che potrebbero contenere, in assenza di interventi, una concentrazione di nitrato superiore a 150 mg/l;
- b) Acque dolci Superficiali destinate alla produzione di acqua potabile che potrebbero contenere, in assenza di interventi, una concentrazione di nitrato superiore a 100 mg/l;
- c) Acque dolci Superficiali destinate alla produzione di acqua potabile che potrebbero contenere, in assenza di interventi, una concentrazione di nitrato superiore a 50 mg/l.

**808) Qual è la pena prevista per delitto di rifiuto o ritardo di obbedienza commesso da un militare o da un agente della forza pubblica?**

- a) La reclusione da sei mesi a un anno;
- b) La reclusione fino a due anni;
- c) La reclusione da uno a tre anni.

**809) Qual è il numero massimo di direzioni generali previste nel Ministero degli Affari Esteri?**

- a) Dieci;
- b) Venti;
- c) Non esiste un numero massimo.

**810) Un sistema di sedimentazione di tipo III è un processo di:**

- a) Sedimentazione di sospensioni diluite interessate da fenomeni di flocculazione;
- b) Sedimentazione di una sospensione altamente concentrata, interessata da fenomeni di interazione tra le particelle (tra cui anche la flocculazione) così rilevanti che la velocità di sedimentazione viene a dipendere dalla concentrazione dei solidi e non più dalle caratteristiche intrinseche delle singole particelle;
- c) Addensamento.

**811) Le direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE hanno introdotto per la prima volta criteri sociali ed ambientali nella normativa sugli appalti pubblici. Tali direttive hanno stabilito che il committente pubblico, nella predisposizione di una gara per l'affidamento di un appalto pubblico:**

- a) Può inserire come requisito di partecipazione il possesso di marchi di qualità ambientale;
- b) Deve inserire come requisito di partecipazione il possesso di marchi di qualità ambientale;
- c) Non deve inserire come requisito di partecipazione il possesso di marchi di qualità ambientale.

**812) Il Prefetto, o suo delegato, è obbligato a verificare la regolarità e la precisazione dei registri dello stato civile:**

- a) Almeno una volta all'anno;
- b) Almeno due volte all'anno;
- c) Quando vuole.

**813) Qual è il limite di emissione del BOD<sub>5</sub> per gli impianti di acque reflue urbane?**

- a)  $\leq 25$  mg/L;
- b)  $\leq 50$  mg/L;
- c)  $\leq 100$  mg/L.

**814) Quale di questi articoli in partita doppia viene redatto in sede di valutazione delle rimanenze finali di merci?**

- a) "Merci c/rimanenze finali" a "Stato patrimoniale";
- b) "Merci c/rimanenze finali" a "Merci c/acquisti";
- c) "Merci c/rimanenze finali" a "Conto economico".

**815) Qual è il potere calorifico del vetro?**

- a)  $126 \text{ KJ}\cdot\text{Kg}^{-1}$ ;
- b)  $1126 \text{ KJ}\cdot\text{Kg}^{-1}$ ;
- c)  $11126 \text{ KJ}\cdot\text{Kg}^{-1}$ .

**816) Se il processo di ossidazione biologica, presente negli impianti di depurazione, è caratterizzato da un basso fattore di carico:**

- a) La biomassa ha un'età medio bassa;
- b) La biomassa ha un'età media;
- c) La biomassa ha un'età medio avanzata.

**817) Qual è la struttura del reato di corruzione?**

- a) Duplice schema: principale e sussidiario;
- b) Duplice schema: principale e secondario;
- c) Triplice schema: principale, secondario e sussidiario.

**818) In un processo di compostaggio se l'umidità della F.O.R.S.U. è > 70%:**

- a) L'acqua espelle l'aria presente nei pori con la possibile formazione di sacche anaerobiche;
- b) L'acqua non espelle l'aria presente nei pori con la possibile formazione di sacche aerobiche;
- c) Le reazioni sono completamente inibite.

**819) Si possono controllare a distanza le attività dei lavoratori con l'uso di impianti audiovisivi o altre apparecchiature?**

- a) No, il nostro codice penale punisce i soggetti che, con l'uso di impianti audiovisivi, controllano a distanza l'attività dei lavoratori;
- b) Sì, l'art. 4 dello Statuto dei Lavoratori permette l'uso di impianti audiovisivi per il controllo a distanza dell'attività dei lavoratori;
- c) No, l'art. 4 dello Statuto dei Lavoratori vieta l'uso di impianti audiovisivi per il controllo a distanza dell'attività dei lavoratori.

**820) Che cosa prevedono i Decreti Presidenziali nn. 616 e 617 del 24 luglio 1977?**

- a) L'inizio dei trasferimenti di competenze alle Regioni;
- b) La riforma della dirigenza statale;
- c) La semplificazione dei procedimenti amministrativi.

**821) Qual è il limite di emissione del COD per gli impianti di acque reflue urbane?**

- a)  $\leq 100$  mg/L;
- b)  $\leq 125$  mg/L;
- c)  $\leq 150$  mg/L.

**822) Ai sensi del secondo comma dell'art. 339 c.p., "se la violenza o la minaccia è commessa da più di cinque persone riunite mediante uso di armi o anche soltanto da parte di una di esse, ovvero da più di dieci persone, la pena è, nei casi previsti dalla prima parte dell'art. 336 e dagli articoli 337 e 338":**

- a) La reclusione da tre a dieci anni;
- b) La reclusione da tre a sette anni;
- c) La reclusione da tre a quindici anni.

**823) Quante diverse specie di protozoi si conoscono?**

- a) Più di 20000;
- b) Meno di 1000;
- c) Circa 2 miliardi.

**824) Il Comitato Regionale di Controllo (CO.RE.CO.) esercitava in via ordinaria, prima della riforma del 2001, il controllo:**

- a) Sugli atti amministrativi regionali;
- b) Sugli atti legislativi regionali;
- c) Sugli atti del Commissario di Governo.

**825) Qual è il termine di prescrizione dell'azione di annullamento del contratto?**

- a) Sei mesi;
- b) Cinque anni;
- c) Dieci anni.

**826) A seguito della trasmissione, da parte dell'ARAN, della quantificazione dei costi contrattuali alla Corte dei Conti e della certificazione positiva ad opera di questa, si procede alla:**

- a) Richiesta di parere al Ministro per la Funzione Pubblica in merito alla compatibilità del contratto con il bilancio statale;
- b) Richiesta di parere al Consiglio di Stato in merito alla compatibilità del contratto con il bilancio statale;
- c) Sottoscrizione definitiva del contratto collettivo da parte del Presidente dell'ARAN.

**827) Il conto "IVA ns/credito" è:**

- a) Un'attività;
- b) Un costo;
- c) Un ricavo.

**828) Qual è il limite di emissione dei Solidi Sospesi per gli impianti di acque reflue urbane?**

- a)  $\leq 35$ ;
- b)  $\leq 75$ ;
- c)  $\leq 95$ .

**829) Ai sensi del paragrafo 5 dell'art. 175 del Trattato CE, nel caso in cui i costi da sostenere per l'esecuzione di una certa misura normativa in materia ambientale risultino eccessivi e sproporzionati per uno Stato membro:**

- a) Il Consiglio può prevedere, nell'atto con cui tale misura viene adottata, deroghe temporanee o forme di sostegno finanziario a favore dello Stato membro in difficoltà;
- b) La Commissione può prevedere, nell'atto con cui tale misura viene adottata, deroghe temporanee o forme di sostegno finanziario a favore dello Stato membro in difficoltà;
- c) La Corte di Giustizia può prevedere, nell'atto con cui tale misura viene adottata, deroghe temporanee o forme di sostegno finanziario a favore dello Stato membro in difficoltà.

**830) Chi può intervenire nella Conferenza dei Servizi nell'ambito di progetti comportanti variazioni dello strumento urbanistico?**

- a) Le associazioni portatrici di interessi diffusi;
- b) Solo gli Enti Locali;
- c) Necessariamente tutti i Sindaci della zona interessata.

**831) Il BOD<sub>5</sub> rappresenta:**

- a) Il 50% della richiesta complessiva di ossigeno;
- b) Il 70% della richiesta complessiva di ossigeno;
- c) Il 90% della richiesta complessiva di ossigeno.

**832) Quale reato commette il pubblico ufficiale che si appropri di armi destinate alla rottamazione a lui consegnate per ragione del suo ufficio?**

- a) Commette il reato di violazione della pubblica custodia di cose;
- b) Commette il reato di peculato;
- c) Commette il reato di abuso di ufficio.

**833) In caso di specifiche e contingenti esigenze aziendali, un lavoratore può essere assegnato, legittimamente, a mansioni inferiori?**

- a) No, in nessun caso un lavoratore può essere assegnato a mansioni non esplicitamente previste da contratto;
- b) Sì, purché siano connesse a quelle principalmente espletate e siano marginali rispetto ad esse;
- c) L'unico caso in cui può essere assegnato un lavoratore ad altre mansioni è quello in cui gli viene richiesto di svolgere incarichi di maggiore responsabilità.

**834) Quando diventano irrevocabili le dimissioni del Presidente della Provincia?**

- a) Immediatamente;
- b) Decorsi 20 giorni dalla loro presentazione;
- c) Decorsi 60 giorni dalla loro presentazione.

**835) Qual è il limite di emissione del fosforo totale per gli impianti di acque reflue urbane, aventi una potenzialità compresa tra 10.000 e 100.000 A.E. e recapitanti in aree sensibili?**

- a)  $\leq 2$  mg/L;
- b)  $\leq 5$  mg/L;
- c)  $\leq 10$  mg/L.

**836) Quale delle seguenti registrazioni è contabilmente corretta?**

- a) "Premi di assicurazione" a "Risconti passivi";
- b) "Risconti attivi" a "Premi di assicurazione";
- c) "Premi di assicurazione" a "Risconti attivi".

**837) Nella bonifica di siti contaminati sono tecniche di intervento IN SITU:**

- a) Landfarming;
- b) Biopile;
- c) Filtri Microbologici.

**838) Per l'adozione dei regolamenti interni di ciascuna Camera è richiesta:**

- a) La maggioranza assoluta dei componenti;
- b) La maggioranza dei due terzi dei componenti;
- c) La maggioranza semplice dei presenti.

**839) Il concetto comune a tutti gli stagni biologici (ad eccezione di quelli aerati) è quello di:**

- a) Operare la depurazione in modo *naturale*;
- b) Operare la depurazione in modo *artificiale*;
- c) Operare la depurazione per sviluppare la pesca sportiva.

**840) A base della direttiva 85/337/CE e s.m.i., emanata in materia di valutazione di impatto ambientale di alcuni progetti pubblici e privati, vi è:**

- a) Il principio di prevenzione;
- b) Il principio di precauzione;
- c) Il principio "chi inquina paga".

**841) Entro quanti giorni dalla D.I.A. si possono iniziare i lavori in materia edilizia?**

- a) Venti;
- b) Trenta;
- c) Sessanta.

**842) Qual è il limite di emissione dell'azoto totale per gli impianti di acque reflue urbane avente una potenzialità compresa tra 10.000 e 100.000 A.E. e recapitanti in aree sensibili?**

- a)  $\leq 5$  mg/L;
- b)  $\leq 10$  mg/L;
- c)  $\leq 15$  mg/L.

**843) Il Presidente di una cassa edile di mutualità riveste la qualità di incaricato di pubblico servizio?**

- a) No;
- b) Solo se esiste l'atto amministrativo di attribuzione del pubblico servizio;
- c) Sì.

**844) Il cosiddetto "staff leasing" (possibilità di somministrare lavoro altrui anche a tempo indeterminato), ammette tutte le categorie lavorative in caso di somministrazione di lavoro a tempo determinato?**

- a) Sì, ex art. 20, comma 3 del D.Lgs. n. 276/2006, non esiste un elenco di ipotesi in cui poter ricorrere a detta pratica, ed è quindi sempre liberamente praticabile;
- b) Sì, ex art. 20, comma 3 del D.Lgs. n. 276/2006, è possibile ricorrere sempre ed in ogni caso a detta pratica di somministrazione di lavoro, purchè vengano rispettati tutti gli obblighi contrattuali da essa derivanti;
- c) No, ex art. 20, comma 3 del D.Lgs. n. 276/2006, esiste un elenco di ipotesi in cui poter ricorrere a detta pratica (es. servizi di pulizia, custodia, portineria).

**845) In quale modo l'Ente Locale può scegliere il socio privato di una società mista per gestire servizi pubblici?**

- a) Mediante licitazione privata;
- b) Mediante concessione a terzi;
- c) Mediante procedura di evidenza pubblica.

**846) Qual è la resa in biogas delle deiezioni animali (suini, bovini)?**

- a) 50 - 90 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- b) 200 - 500 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- c) 2000 - 5000 m<sup>3</sup> biogas/t SV.

**847) Quando l'offerta reale e il deposito sono validi, a carico di chi sono le spese occorse?**

- a) A carico del creditore;
- b) A carico del debitore;
- c) Al debitore e, in subordine, al creditore.

**848) I provvedimenti di approvazione adottati senza la previa VIA, ove prescritta:**

- a) Sono nulli;
- b) Sono annullabili;
- c) Sono nulli, ma sanabili.

**849) Qual è il limite di emissione del fosforo totale per gli impianti di acque reflue urbane avente una potenzialità maggiore di 100.000 A.E. e recapitanti in aree sensibili?**

- a) ≤ 1 mg/L;
- b) ≤ 5 mg/L;
- c) ≤ 10 mg/L.

**850) Sono scritture di rettifica:**

- a) La rilevazione dei risconti attivi e passivi e di tutti i costi e ricavi anticipati;
- b) La rilevazione degli interessi maturati su conti correnti;
- c) Lo stralcio di crediti inesigibili.

**851) Può un Comune, in sede statutaria, disciplinare il sistema di elezione dei propri organi di governo?**

- a) No, trattandosi di materia di competenza esclusiva dello Stato;
- b) No, trattandosi di materia di competenza della Regione;
- c) Sì, in quanto lo Statuto incontra limiti nei soli precetti costituzionali.

**852) Qual è il limite di emissione dell'azoto totale per gli impianti di acque reflue urbane avente una potenzialità maggiore di 100.000 A.E. e recapitanti in aree sensibili?**

- a) ≤ 1 mg/L;
- b) ≤ 10 mg/L;
- c) ≤ 20 mg/L.

**853) Quale tra i seguenti non può considerarsi un reato istantaneo?**

- a) La turbata libertà degli incanti;
- b) Interruzione di un ufficio o servizio pubblico o di un servizio di pubblica necessità;
- c) Usurpazione di funzioni pubbliche da parte di pubblici ufficiali o impiegati.

**854) Quale tipo di referendum è previsto dall'articolo 75 della Costituzione?**

- a) Consultivo;
- b) Abrogativo;
- c) Costituzionale o sospensivo.

**855) I piani di bacino, ai sensi dell'art. 66 del D. Lgs. n. 152/2006, prima della loro approvazione sono sottoposti a:**

- a) VIA (Valutazione d'Impatto Ambientale);
- b) VAS (Valutazione Ambientale Strategica);
- c) IPPC (Autorizzazione integrata ambientale).

**856) Chiunque, a qualsiasi titolo, dà alloggio, ovvero ospita un apolide è tenuto a darne comunicazione scritta:**

- a) Entro 24 ore all'Autorità Locale di Pubblica Sicurezza;
- b) Entro 48 ore all'Autorità Locale di Pubblica Sicurezza;
- c) Entro 72 ore all'Autorità Locale di Pubblica Sicurezza.

**857) Cos'è il BOD?**

- a) Biological Oxygen Demand;
- b) Biological Ossid Domand;
- c) Bioossid Oxygen Demand.

**858) Quale tra i seguenti conti non compare tra le attività e le passività?**

- a) "Debitori diversi";
- b) "Titoli a reddito fisso";
- c) "Erario c/IVA".

**859) Qualora, in un contratto a progetto, sia stata prevista una data finale, il rapporto si risolve alla scadenza del termine indicato o al momento della realizzazione del progetto?**

- a) Il rapporto non si risolve alla scadenza del termine indicato qualora il progetto a tale data non risulti ancora realizzato;
- b) Il rapporto si risolve alla scadenza del termine indicato anche qualora il progetto a tale data non risulti ancora realizzato;
- c) Il rapporto non si risolve pienamente se alla scadenza del termine indicato il progetto a tale data non risulti ancora realizzato, si dovrà quindi procedere ad una proroga.

**860) Gli atti ablativi:**

- a) Rimuovono un limite all'esercizio di un diritto;
- b) Privano il titolare di determinato diritto reale;
- c) Ampliano la sfera giuridica del destinatario.

**861) Il BOD è un parametro che:**

- a) Esprime la quantità di ossidi necessari perché possano essere ossidate e, quindi, demolite, a opera di microrganismi, le sostanze inquinanti presenti nell'acqua;
- b) Esprime la quantità di ossigeno necessaria perché possano essere ossidate e, quindi, demolite, a opera di microrganismi, le sostanze inquinanti presenti nell'acqua;
- c) Esprime la quantità di ossigeno necessaria perché possano essere ossidate e, quindi, demolite, a opera di microrganismi, le sostanze clorurate presenti nell'acqua.

**862) Al delitto previsto dall'art. 342 c.p. (Oltraggio a un Corpo politico, amministrativo o giudiziario) si applica:**

- a) La scriminante dell'esercizio di un diritto (diritto di critica);
- b) La scriminante del consenso dell'avente diritto;
- c) La scriminante della difesa legittima.

**863) Quando una parte designa un terzo quale avente diritto alle prestazioni dovute dalla controparte, si parla di:**

- a) Contratto per persona da nominare;
- b) Contratto a favore di terzo;
- c) Promessa del fatto del terzo.

**864) Quale tra questi compiti è svolto dall'APAT (Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici)?**

- a) Individuazione dei bacini idrografici nazionali;
- b) Individuazione di aree idrogeologicamente depresse;
- c) Individuazione di aree particolarmente a "rischio ambientale".

**865) Uno stagno biologico aerobico presenta dei tiranti idrici compresi tra:**

- a) 0.2 - 0.6 m;
- b) 4 - 6 m;
- c) 8 - 9 m.

**866) Le funzioni legislative in tema di assistenza sanitaria ed ospedaliera spettano:**

- a) Alle Regioni e alle Province Autonome;
- b) Alle Regioni;
- c) Allo Stato.

**867) La misurazione del BOD permette di valutare:**

- a) Indirettamente, il carico inquinante presente nelle acque;
- b) Direttamente, il carico inquinante presente nelle acque;
- c) Indirettamente e direttamente, il carico inquinante presente nelle acque.

**868) Il rapporto Immobilizzazioni tecniche/Totale impieghi esprime:**

- a) La quota di capitale investito nelle immobilizzazioni tecniche;
- b) In quale misura il capitale investito in immobilizzazioni tecniche è stato recuperato;
- c) L'incremento che le immobilizzazioni tecniche hanno subito nell'esercizio.

**869) Le Agenzie previste dall'articolo 8 del D.Lgs. n. 300/99:**

- a) Dipendono dal Presidente del Consiglio;
- b) Dipendono gerarchicamente dal Ministero dell'Economia e delle Finanze;
- c) Hanno piena autonomia nei limiti stabiliti dalla legge.

**870) Ai sensi dell'art. 59-decies del D. Lgs. n. 626/94, introdotto dal D. Lgs. n. 257/2006, il valore limite di esposizione per l'amianto è fissato a:**

- a) 0,1 fibre per centimetro cubo di aria, misurato come media ponderata nel tempo di riferimento di otto ore;
- a) 0,1 fibre per centimetro cubo di aria, misurato come media ponderata nel tempo di riferimento di dodici ore;
- c) 0,2 fibre per centimetro cubo di aria, misurato come media ponderata nel tempo di riferimento di dodici ore.

**871) La ripartizione di competenza per territorio tra più organi della Pubblica Amministrazione presuppone identità di competenza per materia tra gli organi stessi?**

- a) Presuppone sia la competenza per materia che per valore;
- b) No, presuppone solo la competenza per valore;
- c) Sì, la presuppone.

**872) Le sostanze inquinanti che la misurazione del BOD permette di rilevare sono:**

- a) Sostanze biodegradabili;
- b) Sostanze non biodegradabili;
- c) Entrambe.

**873) Nel caso di condanna o di applicazione della pena su richiesta delle parti, per il delitto di malversazione a danno dello Stato è sempre ordinata la confisca:**

- a) Dei beni che ne costituiscono il prezzo o il profitto, salvo che appartengano a persona estranea al reato;
- b) Dei beni che ne costituiscono il prezzo o il profitto, anche se appartenenti a persona estranea al reato;
- c) Dei beni pertinenti al reato, salvo che appartengano a persona estranea al reato.

**874) Nel processo di sedimentazione primaria di un impianto di depurazione si ha:**

- a) La rimozione del 60% dei solidi sospesi sedimentabili;
- b) La rimozione del 70% dei solidi sospesi sedimentabili;
- c) La rimozione del 90% dei solidi sospesi sedimentabili.

**875) È possibile ammettere ad un'asta pubblica un'offerta pervenuta per telegramma?**

- a) No, in nessun caso;
- b) Sì, in ogni caso;
- c) Sì, previo preavviso.

**876) Le sostanze inquinanti che la misurazione del BOD permette di rilevare sono:**

- a) Composti che possono essere degradati da ossidi;
- b) Composti che possono essere ossidati e degradati da batteri;
- c) Composti che possono essere ossidati e degradati da acidi.

**877) Il patto di prova apposto al contratto di lavoro deve contenere la specifica indicazione delle mansioni da espletare?**

- a) No, secondo una sentenza della Cassazione non dovrà essere contenuta tale indicazione delle mansioni da espletare, in relazione alle quali il datore di lavoro non dovrà esprimere alcuna valutazione;
- b) Sì, ma solo in caso di mancata assunzione. Secondo una sentenza della Cassazione dovrà essere contenuta tale indicazione delle mansioni da espletare, in relazione alle quali il datore di lavoro dovrà comunicare il motivo della mancata assunzione;
- c) Sì, secondo una sentenza della Cassazione dovrà essere contenuta tale indicazione delle mansioni da espletare, in relazione alle quali il datore di lavoro dovrà esprimere la propria valutazione sull'esito della prova.

**878) Il lotto economico d'acquisto esprime:**

- a) La quantità da ordinare ogni volta per rendere minimi i costi di gestione delle scorte;
- b) La quantità da ordinare per rispettare il limite della scorta minima;
- c) La quantità da ordinare ogni volta per rendere ottimale la scorta di sicurezza.

**879) Ai sensi della Legge n. 241/90, qualora in sede di Conferenza di Servizi, il motivato dissenso sia espresso da un'Amministrazione statale preposta alla tutela ambientale, paesaggistico-territoriale, del patrimonio storico-artistico o della salute:**

- a) La decisione è rimessa alla Regione;
- b) La decisione è rimessa al Consiglio dei Ministri;
- c) La decisione è rimessa al Consiglio di Stato.

**880) Qual è il tempo necessario per valutare il BOD?**

- a) 20 min;
- b) 20 ore;
- c) 20 giorni.

**881) Tizio, agente di polizia municipale, ferma ad un posto di blocco l'autovettura guidata da Caio. Procedendo al controllo Tizio accerta che Caio è sprovvisto di patente e del contrassegno assicurativo; a questo punto preleva di forza quest'ultimo dall'autovettura, ma Caio si oppone. Ne nasce una colluttazione al termine della quale Caio si sottrae al controllo di Tizio. Caio risponderà:**

- a) Di violenza a pubblico ufficiale;
- b) Di violenza privata;
- c) Di nessun delitto.

**882) Fanno parte dei funghi:**

- a) I lieviti e i funghi propriamente detti;
- b) La muffe e i funghi propriamente detti;
- c) I lieviti, le muffe e i funghi propriamente detti.

**883) I Prefetti, prima della riforma costituzionale del 2001, potevano ricevere la nomina dal Commissario del Governo?**

- a) Sì;
- b) No, tranne che su autorizzazione del Ministro dell'Interno;
- c) No, possono riceverla solo i magistrati amministrativi.

**884) Salvo diversa disposizione dell'atto costitutivo la quota del socio accomandante può essere ceduta:**

- a) Con il consenso degli amministratori;
- b) Con il consenso dei soci accomandatari;
- c) Con il consenso dei soci che rappresentano la maggioranza del capitale.

**885) Chiunque abbandoni rifiuti, violando quanto disposto dall'art. 192 del D. Lgs. n. 152/2006, è tenuto alla rimozione, all'avvio a recupero o allo smaltimento dei rifiuti e al ripristino dello stato dei luoghi. Il responsabile sarà tenuto a svolgere le attività di cui sopra, in solido:**

- a) Con nessuno: per legge è ritenuto l'unico responsabile;
- b) Con il proprietario dell'area sulla quale l'abbandono è avvenuto; tale articolo prevede infatti una responsabilità oggettiva a carico di quest'ultimo;
- c) Con il proprietario dell'area sulla quale l'abbandono è avvenuto, purché tale violazione sia imputabile a quest'ultimo a titolo di dolo o, almeno, di colpa.

**886) La componente vegetale del plancton comprende:**

- a) I cianobatteri e le diatomee;
- b) I dinoflagellati;
- c) I foraminiferi.

**887) Qual è la più nota sostanza adsorbente?**

- a) Carbone attivo;
- b) Tenax;
- c) Silicio.

**888) In quale caso nell'ambito del rilascio dell'autorizzazione da parte dello Sportello Unico delle Attività Produttive è necessario ricorrere alla Conferenza dei Servizi?**

- a) Quando lo richieda l'imprenditore nella domanda di autorizzazione;
- b) Quando lo richieda l'amministratore inerente;
- c) Quando vi sia inerzia di qualche Amministrazione.

**889) Qual è il tempo necessario per valutare il BOD<sub>5</sub>?**

- a) 5 min;
- b) 5 ore;
- c) 5 giorni.

**890) L'uguaglianza investimenti = finanziamenti costituisce l'espressione del:**

- a) Capitale d'impresa sotto l'aspetto qualitativo;
- b) Capitale d'impresa sotto l'aspetto quantitativo;
- c) Capitale d'impresa sotto l'aspetto complessivo.

**891) In un impianto di depurazione nella fase di ispessimento si elimina:**

- a) 1-2% di umidità;
- b) 7-8% di umidità;
- c) 10-12% di umidità.

**892) Quali sono gli atti amministrativi soggetti all'abrogazione?**

- a) Gli atti illegittimi;
- b) Gli atti diventati inopportuni;
- c) Gli atti compiuti dall'ufficiale rogante.

**893) I solidi sospesi totali presenti in un'aliquota di campione d'acqua vengono raccolti per filtrazione su un apposito filtro a membrana e determinati per via gravimetrica:**

- a) Dopo essiccamento del filtro ad una temperatura di 103-105°C;
- b) Dopo essiccamento del filtro ad una temperatura di 500-600°C;
- c) Dopo essiccamento del filtro ad una temperatura di 60-90°C.

**894) Un impianto a fanghi attivi è un sistema di depurazione biologica:**

- a) A colture adese;
- b) A colture sospese;
- c) Entrambe.

**895) Ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. n. 165/01 il Comitato dei Garanti chiamato a fornire il proprio parere in tema di responsabilità dirigenziale è composto:**

- a) Da un magistrato della Corte dei Conti che lo presiede, da un dirigente della prima fascia dei ruoli dirigenziali e da un esperto nei settori dell'organizzazione amministrativa e del lavoro pubblico;
- b) Da un magistrato ordinario, che lo presiede, da un magistrato del Consiglio di Stato e da un dirigente della prima fascia dei ruoli;
- c) Da un magistrato del Consiglio di Stato, che lo presiede, da un magistrato della Corte dei Conti e da un dirigente della prima fascia dei ruoli dirigenziali.

**896) Chi è il soggetto attivo del delitto di millantato credito?**

- a) Un pubblico ufficiale o un incaricato di un pubblico servizio;
- b) Chiunque;
- c) Un soggetto estraneo alla Pubblica Amministrazione.

**897) Le cellule che provocano l'eutrofizzazione sono composte da:**

- a) Azoto;
- b) Fosforo;
- c) Entrambe.

**898) Ai sensi dell'art. 195, comma 1, lett. q) del D. Lgs. n. 152/2006, è di competenza dello Stato:**

- a) L'indicazione dei criteri generali per l'organizzazione e l'attuazione della raccolta differenziata dei rifiuti urbani;
- b) L'autorizzazione all'esercizio delle operazioni di smaltimento e di recupero dei rifiuti, anche pericolosi;
- c) L'incentivazione alla riduzione della produzione dei rifiuti ed al recupero degli stessi.

**899) Con il metodo della partita doppia le due serie di conti funzionano in maniera antitetica. Ciò significa che:**

- a) Le variazioni aventi lo stesso segno si registrano in sezioni opposte;
- b) Le variazioni aventi segno opposto si registrano in sezioni opposte;
- c) Le variazioni aventi lo stesso segno si registrano nelle stesse sezioni.

**900) Le foreste sono:**

- a) Beni del demanio necessario;
- b) Beni del demanio accidentale;
- c) Beni patrimoniali indisponibili.

**901) Nel giudizio amministrativo, il decreto con cui viene pronunciata la rinuncia, l'estinzione del giudizio, la perenzione è impugnabile?**

- a) Sì, con ricorso per Cassazione;
- b) Sì, mediante appello al Consiglio di Stato;
- c) Sì, mediante opposizione al Collegio.

**902) Per eliminare l'azoto in acque reflue si utilizzano processi:**

- a) Chimici;
- b) Fisici;
- c) Biologici.

**903) Il delitto di abuso di ufficio presenta un'alternativa di eventi: di quali si tratta?**

- a) Conseguimento di giusto vantaggio patrimoniale e realizzazione di danno per altri;
- b) Conseguimento di ingiusto vantaggio patrimoniale e realizzazione di danno ingiusto per altri;
- c) Conseguimento di perdita patrimoniale e ingiusto vantaggio per altri.

**904) Le Università pubbliche e private nonché le Fondazioni universitarie che si registrano in un apposito albo, possono svolgere procedure di certificazione dei contratti di lavoro?**

- a) No, gli articoli 76, 77, 78 del D.Lgs. n. 276/2003 individuano le caratteristiche degli enti preposti alla certificazione e le università non rientrano nell'elenco degli enti preposti;
- b) In parte, in quanto gli articoli 76, 77, 78 del D.Lgs. n. 276/2003 individuano le caratteristiche degli enti preposti alla certificazione e le procedure di attuazione e solo le fondazioni universitarie sono accreditate per poter svolgere tale attività;
- c) Sì, gli articoli 76, 77, 78 del D.Lgs. n. 276/2003 individuano le caratteristiche degli enti preposti alla certificazione e le procedure di attuazione e le Università rientrano a pieno titolo tra gli enti accreditati.

**905) Quali sono i microrganismi che partecipano al compostaggio?**

- a) Batteri e diatomee;
- b) Batteri, virus ed eumiceti;
- c) Batteri, attinomiceti ed eumiceti.

**906) Quali imprese non sono soggette alla liquidazione coatta amministrativa?**

- a) Le imprese agricole;
- b) Le imprese di assicurazione;
- c) Le cooperative edilizie.

**907) Uno stagno biologico aerato viene dimensionato considerando valori del carico organico superficiale pari a:**

- a)  $50 \text{ KgBOD}_5 \text{ ha}^{-1} \text{ d}^{-1}$ ;
- b)  $100 \text{ KgBOD}_5 \text{ ha}^{-1} \text{ d}^{-1}$ ;
- c)  $500 \text{ KgBOD}_5 \text{ ha}^{-1} \text{ d}^{-1}$ .

**908) Le controversie sull'esecuzione degli accordi tra cittadini ed Amministrazioni che determinano il contenuto discrezionale del provvedimento sono devolute:**

- a) Alla giurisdizione del giudice ordinario;
- b) Alla giurisdizione esclusiva del giudice amministrativo;
- c) Alla giurisdizione di merito del giudice amministrativo.

**909) Per eliminare il fosforo in acque reflue si utilizzano processi:**

- a) Chimici;
- b) Fisici;
- c) Biologici.

**910) Quale tra questi criteri indicati dall'art. 184 del D. Lgs. n. 152/2006 non è utilizzato dal legislatore per classificare i rifiuti?**

- a) La loro origine, intesa come fonte di provenienza;
- b) La loro pericolosità in relazione alle sostanze contenute;
- c) Il loro stato: solido, liquido o gassoso.

**911) Quale di queste operazioni non rappresenta una fase dell'inventario?**

- a) Ricerca;
- b) Valutazione;
- c) Divisione.

**912) Il mutualismo rappresenta:**

- a) Un tipo di relazione simbiotica;
- b) Un tipo di relazione di predazione;
- c) Un tipo di relazione di competizione.

**913) Entro quanto tempo dalla pubblicazione di una legge costituzionale se ne può chiedere la sottoposizione a referendum popolare?**

- a) 60 giorni;
- b) Tre mesi;
- c) Dodici mesi.

**914) Quale natura giuridica ha un'Unione di Comuni?**

- a) È un Ente locale;
- b) È un'Associazione di diritto pubblico;
- c) È un Ente intermedio tra diversi livelli istituzionali.

**915) Il punto di prelievo per i controlli deve essere sempre il medesimo e deve essere posto:**

- a) Immediatamente a monte del punto di immissione nel corpo recettore;
- b) Immediatamente a valle del punto di immissione nel corpo recettore;
- c) 10 m a valle del punto di immissione nel corpo recettore.

**916) Quando si ritiene consumato il reato di inadempimento di contratti di pubbliche forniture?**

- a) Si ritiene consumato nel momento in cui si verifica la mancanza totale o parziale della fornitura;
- b) Si ritiene consumato nel momento in cui si verifica la mancanza totale della fornitura;
- c) Si ritiene consumato nel momento in cui si verifica la mancanza totale o parziale della fornitura, salvo che il destinatario della stessa abbia potuto supplire a tale mancanza.

**917) Quale di questi valori, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 447/1995, non rientra tra i valori limite di immissione?**

- a) Valori limite assoluti;
- b) Valori limite differenziali;
- c) Valori di esposizione.

**918) Quali caratteristiche fondamentali deve avere la miscela iniziale in un impianto di compostaggio?**

- a) Una buona porosità grazie alla presenza di materiale strutturante quali gli scarti legnosi, un rapporto equilibrato di elementi nutritivi grazie al monitoraggio del rapporto C/N che dovrà essere compreso nel range 25-30, un'umidità compresa tra il 50 ed il 70%, l'assenza di elementi indesiderati e di metalli pesanti;
- b) Una buona porosità grazie alla presenza di materiale strutturante quali gli scarti legnosi, un rapporto equilibrato di elementi nutritivi grazie al monitoraggio del rapporto C/N che dovrà essere compreso nel range 35-50, un'umidità compresa tra il 70 ed il 85%, l'assenza di elementi indesiderati e di metalli pesanti;
- c) Una buona porosità grazie alla presenza di materiale strutturante quali gli scarti legnosi, un rapporto equilibrato di elementi nutritivi grazie al monitoraggio del rapporto C/N che dovrà essere compreso nel range 10-15, un'umidità compresa tra il 50 ed il 60%, l'assenza di elementi indesiderati e di metalli pesanti.

**919) L'arma assegnata ai vigili urbani deve essere versata all'armeria del comando di appartenenza:**

- a) Alla fine del servizio;
- b) Alla fine del turno;
- c) Alla fine di ogni anno.

**920) Sono identificate come rocce chimiche:**

- a) Le dolomie;
- b) Le arenarie;
- c) Le brecce.

**921) In un monitoraggio di acque di scarico è consentito avere un numero limitato di campioni non conformi; tuttavia per i campioni che risultano non conformi, affinché lo scarico sia considerato in regola il valore del BOD<sub>5</sub> non può superare:**

- a) Il 50% del valore consentito;
- b) L'80% del valore consentito;
- c) Il 100% del valore consentito.

**922) Nei rapporti di lavoro pubblico privatizzati, la disciplina sulle rinunzie e transazioni di cui all'art. 2113 c.c.:**

- a) Si applica integralmente;
- b) Non si applica mai;
- c) Si applica solo in parte e in alcuni casi.

**923) Le rilevazioni di interesse per la contabilità generale sono costituite:**

- a) Dai valori relativi alle operazioni di gestione esterna;
- b) Dai valori relativi alle operazioni di amministrazione della direzione generale;
- c) Dalle operazioni di trasferimento di risorse dell'impresa.

**924) Nel ciclo dell'azoto, nella fase della nitrificazione avviene:**

- a) La mineralizzazione dell'Azoto dalla forma inorganica ad organica;
- b) L'ossidazione dell'azoto da ammoniacale a nitrico;
- c) La riduzione dell'azoto nitrico ad azoto molecolare gassoso.

**925) Le clausole contenute nei contratti collettivi integrativi in contrasto con i vincoli risultanti dai contratti collettivi nazionali sono:**

- a) Nulle;
- b) Annullabili;
- c) Risolubili.

**926) In un monitoraggio di acque di scarico è consentito avere un numero limitato di campioni non conformi; tuttavia per i campioni che risultano non conformi, affinché lo scarico sia considerato in regola il valore del COD non può superare:**

- a) Il 50% del valore consentito;
- b) L'80% del valore consentito;
- c) Il 100% del valore consentito.

**927) Tizio, dipendente comunale che presta un pubblico servizio presso il comune di Roma, si appropria di un dipinto appartenente all'ente pubblico ma del quale non ha né il possesso né la disponibilità per ragioni del suo servizio. Commette il delitto di peculato?**

- a) No, perché non riveste la qualità di pubblico ufficiale;
- b) No, perché non ha la disponibilità né il possesso del dipinto per ragione del suo servizio;
- c) Sì.

**928) Che cosa rappresentava la "pregiudiziale tributaria"?**

- a) La necessità che il giudice penale applicasse la norma tributaria per decidere l'esistenza del reato;
- b) La necessità di attendere l'esito del giudizio tributario per promuovere l'azione penale;
- c) L'effetto del giudizio penale sulla controversia tributaria.

**929) Gli organismi capaci di svolgere la fotosintesi sono detti fotosintetici; essi comprendono organismi:**

- a) Procarioti;
- b) Eucarioti;
- c) Entrambi.

**930) Si può rinunciare alla prescrizione?**

- a) Mai;
- b) Solo nei casi espressamente previsti;
- c) Solo quando questa è compiuta.

**931) Nell'ambito di quale tipologia di inquinamento si colloca il fenomeno del cd. "effetto domino"?**

- a) Nell'inquinamento derivante da attività a rischio di incidente rilevante;
- b) Nell'inquinamento derivante da attività con forti emissioni in atmosfera;
- c) Nell'inquinamento derivante da forti emissioni elettromagnetiche.

**932) In un processo di compostaggio se il rapporto tra la concentrazione di carbonio e di azoto è superiore a 30 (C/N>30):**

- a) Si ha la completa utilizzazione del carbonio ma non dell'azoto che viene perso sotto forma di ammoniaca causando maleodoranze;
- b) Si ha lenta crescita microbica;
- c) Si ha una veloce crescita microbica.

**933) Quale Ente rilascia l'autorizzazione per una grande struttura di vendita?**

- a) La Regione;
- b) La Provincia;
- c) Il Comune competente per territorio.

**934) In un monitoraggio di acque di scarico è consentito avere un numero limitato di campioni non conformi; tuttavia per i campioni che risultano non conformi, affinché lo scarico sia considerato in regola il valore dei solidi sospesi non possono superare:**

- a) L'80% del valore consentito;
- b) Il 100% del valore consentito;
- c) Il 150% del valore consentito.

**935) Gli "usi" prevalgono anche sui contratti individuali di lavoro?**

- a) No, l'art. 2078 c.c. dispone che "in mancanza di disposizioni di legge o di contratto collettivo, si applichino gli usi." (non si parla di contratto individuale);
- b) Sì, l'art. 2078 c.c. dispone che "in mancanza di disposizioni di legge o di contratto collettivo o individuale, si debbano applicare gli usi";
- c) No, l'art. 2078 c.c. dispone che "in mancanza di disposizioni di legge o di contratto collettivo, si dovrà procedere ad un incontro tra le parti sociali per deliberare in merito".

**936) Qual è il rendimento di un impianto di riutilizzazione del vetro?**

- a)  $\geq 95 \%$ ;
- b)  $\leq 75 \%$ ;
- c)  $\leq 50 \%$ .

**937) Quale tra i seguenti è un margine economico-reddituale?**

- a) Margine di struttura;
- b) Margine di tesoreria;
- c) Valore aggiunto.

**938) Un sistema di sedimentazione di tipo IV è un processo di:**

- a) Sedimentazione di sospensioni concentrate interessate da fenomeni di flocculazione;
- b) Sedimentazione di sospensioni diluite interessate da fenomeni di flocculazione;
- c) Addensamento.

**939) Le leggi costituzionali sono approvate da ciascuna Camera con due successive deliberazioni ad intervallo non minore di:**

- a) Due mesi;
- b) Tre mesi;
- c) Sei mesi.

**940) Il numero minimo annuo di campioni da analizzare è fissato in base:**

- a) Alla dimensione dell'impianto di trattamento;
- b) Alla dimensione del corpo idrico recettore;
- c) Alle condizioni climatiche.

**941) In attuazione dell'art. 19 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 è competenza delle Province:**

- a) Il controllo e la verifica degli interventi di bonifica ed il monitoraggio ad essi conseguenti;
- b) La messa in opera degli interventi di bonifica ed il monitoraggio ad essi conseguenti;
- c) L'attuazione degli interventi di bonifica ed il monitoraggio ad essi conseguenti.

**942) Il DNA è anche noto con il nome di:**

- a) Acido desossiribonucleico;
- b) Acido ribonucleico;
- c) Anidride desossiribonucleico.

**943) Nel caso del reato di cui all' art. 355 c.p., il rappresentante del fornitore può essere una persona giuridica?**

- a) No;
- b) Sì;
- c) Solo se si tratta di pubbliche forniture di energia elettrica.

**944) La mancata accettazione della dichiarazione sostitutiva dei certificati, nei casi in cui tale dichiarazione è ammessa da una norma o da un regolamento, alla luce del D.P.R. n. 445/00:**

- a) È una facoltà del Responsabile del Procedimento, in casi dubbi;
- b) Costituisce violazione dei doveri d'ufficio;
- c) Non è disciplinata.

**945) Qual è il limite di emissione del BOD<sub>5</sub> per gli impianti di acque reflue industriali confluenti in acque superficiali?**

- a) ≤40 mg/L;
- b) ≤60 mg/L;
- c) ≤80 mg/L.

**946) Il rendiconto finanziario delle variazioni di capitale circolante netto si compone di:**

- a) Un unico foglio (cd. foglio di lavoro);
- b) Due sezioni;
- c) Tre documenti: due Stati patrimoniali consecutivi e il Conto economico che li collega.

**947) Sul datore di lavoro grava solo il generale obbligo del *neminem laedere* espresso dall'art. 2043 c.c. o anche il più specifico obbligo di protezione dell'integrità psico-fisica del lavoratore?**

- a) Sul datore di lavoro gravano entrambi gli obblighi, come stabilito dagli articoli 2043 c.c. e 2087 c.c. ad integrazione *ex lege* delle obbligazioni nascenti dal contratto di lavoro;
- b) Sul datore di lavoro grava l'obbligo del *neminem laedere*, come stabilito dall'art. 2043 c.c., oltretutto il risarcimento per fatto illecito;
- c) Sul datore di lavoro grava il solo obbligo, come stabilito dall'art. 2087 c.c., di protezione dell'integrità psico-fisica del lavoratore, ad integrazione *ex lege* delle obbligazioni nascenti dal contratto di lavoro.

**948) Il verificarsi delle condizioni risolutive di un atto amministrativo si considera come causa di:**

- a) Cessazione dell'efficacia;
- b) Modificazione dell'efficacia;
- c) Nullità.

**949) Ai sensi della norma UNI ISO 14031, la valutazione di macchinari, impianti ed attrezzature dell'azienda rappresenta un esempio di indicatore:**

- a) ECI;
- b) MPI;
- c) OPI.

**950) Qual è il limite di emissione del BOD<sub>5</sub> per gli impianti di acque reflue industriali confluenti in rete fognaria?**

- a) ≤150 mg/L;
- b) ≤200 mg/L;
- c) ≤250 mg/L.

**951) Qualora il soggetto attivo del reato di turbata libertà agli incanti sia la persona preposta all'incanto o alla licitazione, si applica l'aggravante?**

- a) No;
- b) No, se il risultato non viene compromesso;
- c) Sì .

**952) Se un soggetto lavora dalle 20.00 alle 04.00 svolge "lavoro notturno"?**

- a) No, in quanto può essere definito "lavoro notturno" un periodo di almeno otto ore consecutive comprendenti la fascia oraria compresa tra le 24.00 e le 05.00;
- b) No, in quanto può essere definito "lavoro notturno" un periodo di almeno nove ore consecutive comprendenti la fascia oraria compresa tra le 24.00 e le 07.00;
- c) No, in quanto può essere definito "lavoro notturno" un periodo di almeno sette ore consecutive comprendenti la fascia oraria compresa tra le 24.00 e le 05.00.

**953) L'ufficio di Presidente della Repubblica è incompatibile:**

- a) Con qualsiasi altra carica pubblica o privata;
- b) Solo con l'ufficio di parlamentare o di componente del Governo;
- c) Solo con qualsiasi altra carica pubblica.

**954) Il tribunale può dichiarare con sentenza la morte presunta quando siano trascorsi:**

- a) Due anni dal giorno a cui risale l'ultima notizia dell'assente;
- b) Cinque anni dal giorno a cui risale l'ultima notizia dell'assente;
- c) Dieci anni dal giorno a cui risale l'ultima notizia dell'assente.

**955) Uno stagno biologico aerato viene dimensionato considerando tempi di detenzione di:**

- a) 10 ore;
- b) 48 ore;
- c) 10 giorni.

**956) Entro quale termine deve essere emanato il decreto di esproprio?**

- a) Entro il termine di tre anni dal decreto di occupazione;
- b) Entro il termine di scadenza dell'efficacia della dichiarazione di pubblica utilità;
- c) Entro il termine di efficacia del Piano Regolatore Generale.

**957) In ecologia il rapporto LAI - Indice di Bilancio Idrico è:**

- a) Lineare;
- b) Esponenziale;
- c) Quadratico.

**958) Qual è il limite di emissione del COD per gli impianti di acque reflue industriali confluenti in rete fognaria?**

- a)  $\leq 300$  mg/L;
- b)  $\leq 400$  mg/L;
- c)  $\leq 500$  mg/L.

**959) Quale tra i seguenti è un reato comune?**

- a) Oltraggio ad un magistrato in udienza;
- b) Peculato;
- c) Corruzione in atti giudiziari.

**960) Non è soggetto competente in materia di resa del suolo:**

- a) Il Presidente del Consiglio dei Ministri;
- b) La Conferenza Stato - Regioni;
- c) Il Ministero delle Attività Produttive.

**961) Qual è il limite di emissione del COD per gli impianti di acque reflue industriali confluenti in acque superficiali?**

- a) 100mg/L;
- b) 130mg/L;
- c)  $\leq 160$ mg/L.

**962) In quale caso si perfeziona la meno grave ipotesi di peculato di cui all' art. 316 c.p.?**

- a) Nel caso in cui l'errore cade sull'*an* o sul *quantum debeatur*;
- b) Nel caso in cui l'errore cade sul soggetto;
- c) Nel caso in cui l'errore è spontaneo e cade sull'*an* o sul *quantum debeatur*.

**963) L'adesione al CONAI (Consorzio Nazionale Imballaggi) è:**

- a) Obbligatoria sia per i produttori che per gli utilizzatori degli imballaggi;
- b) Facoltativa sia per i produttori che per gli utilizzatori degli imballaggi;
- c) Obbligatoria per i produttori, mentre è facoltativa per gli utilizzatori degli imballaggi.

**964) Il carbone attivo è prodotto avvalendosi di un processo di:**

- a) Ossidazione, condotto in condizioni controllate, a basse temperature;
- b) Riduzione, condotto in condizioni controllate, ad alte temperature;
- c) Ossidazione, condotto in condizioni controllate, ad alte temperature.

**965) Qualora debba essere disposta l'espulsione di un minore straniero il provvedimento è adottato:**

- a) Dal Tribunale per i minorenni, su richiesta del Questore;
- b) Dal Tribunale per i minorenni, previa comunicazione all'Autorità consolare del Paese di appartenenza del minore;
- c) Dal Tribunale per i minorenni, su richiesta del Prefetto.

**966) Un piano di tutela delle acque è:**

- a) Uno specifico piano di settore;
- b) Un piano urbanistico;
- c) Entrambi.

**967) La pausa giornaliera per un lavoratore quanto deve durare?**

- a) Deve essere di almeno dieci minuti;
- b) Deve essere di almeno venti minuti;
- c) Deve essere di almeno trenta minuti.

**968) Qual è il potere calorifico del legno?**

- a) 837 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- b) 1837 KJ·Kg<sup>-1</sup>;
- c) 18837 KJ·Kg<sup>-1</sup>.

**969) Quando sono state istituite le Regioni ordinarie?**

- a) Nel 1948;
- b) Nel 1970;
- c) Nel 1973

**970) Un piano di tutela delle acque contiene:**

- a) Una descrizione generale delle caratteristiche del bacino idrografico;
- b) Una descrizione delle caratteristiche stratigrafiche del sottosuolo;
- c) Una descrizione della flora e della fauna del bacino idrografico.

**971) Quale pena è prevista per il reato di oltraggio a un magistrato in udienza, se l'attribuzione consiste nell'attribuzione di un fatto determinato?**

- a) Reclusione da due a sette anni;
- b) Reclusione da due a cinque anni;
- c) Ammenda.

**972) I protozoi costituiscono un gruppo eterogeneo incluso nel regno:**

- a) Dei protisti;
- b) Degli insetti;
- c) Dei virus.

**973) Per ottenere l'autorizzazione integrata ambientale è necessaria :**

- a) L'adozione delle BAT (Best Available Techniques);
- b) La conformità alla norma EMAS;
- c) L'adesione alla norma ISO 14000.

**974) In un impianto a fanghi attivi, presente negli impianti di depurazione, il fattore di carico  $F_c$  è compreso tra:**

- a) 0,06 - 0,4 kgBOD<sub>5</sub>/(kg SS-d);
- b) 0,6 - 1 kgBOD<sub>5</sub>/(kg SS-d);
- c) 6 - 14 kgBOD<sub>5</sub>/(kg SS-d).

**975) Il Comitato Provinciale della Pubblica Amministrazione, quale organo di coordinamento delle attività provinciale per assicurare il buon andamento, l'imparzialità e l'efficienza dell'azione amministrativa è istituita presso:**

- a) Prefettura;
- b) Questura;
- c) Provincia.

**976) Nel diritto amministrativo, il visto è:**

- a) Un controllo successivo di merito e di legittimità;
- b) Un controllo successivo di merito;
- c) Un controllo preventivo di legittimità.

**977) L'autorità competente effettua il controllo degli scarichi sulla base di un programma che assicuri un sistema dei controlli:**

- a) Periodico, Diffuso;
- b) Periodico, Diffuso, Effettivo;
- c) Periodico, Diffuso, Effettivo, Imparziale.

**978) Nel caso di pregiudizio agli interessi degli altri partecipanti alla comunione, quale dilazione può essere stabilita dall'autorità giudiziaria per lo scioglimento della comunione?**

- a) Cinque anni;
- b) Dieci anni;
- c) Venti anni.

**979) I rapporti tra Autorità d'Ambito e Gestori del Servizio Idrico Integrato sono regolati:**

- a) Da contratti all'uopo predisposti dalle Regioni interessate;
- b) Sulla scorta di un format predisposto dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio;
- c) Da convenzioni predisposte dall'Autorità d'Ambito.

**980) Nel caso di mancata effettuazione dei controlli previsti, il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio diffida la Regione a provvedere entro il termine massimo di:**

- a) 60 giorni;
- b) 90 giorni;
- c) 180 giorni.

**981) In quale modalità e punito chi, esercitando imprese di servizi pubblici o di pubblica necessità, interrompe il servizio, ovvero sospende il lavoro nei suoi stabilimenti, uffici o aziende, in modo da turbare la regolarità del servizio?**

- a) E' punito con la reclusione e la multa solo se promotore, capo o organizzatore e con la multa negli altri casi;
- b) E' punito sempre con la reclusione e con la multa;
- c) E' punito sempre con l'arresto e con l'ammenda.

**982) In quale dei seguenti articoli la Costituzione stabilisce che l'autorità giudiziaria dispone direttamente della polizia giudiziaria?**

- a) Nell'articolo 112;
- b) Nell'articolo 111;
- c) Nell'articolo 109.

**983) La biodiversità di tipo beta si riferisce a:**

- a) n specie in una comunità/biotopo;
- b) Variabilità della composizione in specie lungo un gradiente geografico o ambientale (es. serie di habitat);
- c) n specie in una grande regione o continente.

**984) Il compostaggio inizia quando la biomassa viene disposta in quantità tale da consentire la ritenzione di calore e:**

- a) I microrganismi cominciano a consumare ossigeno;
- b) I microrganismi cominciano a produrre ossigeno;
- c) I microrganismi cominciano a consumare anidride carbonica.

**985) A quale autorità, il dirigente o il responsabile del servizio trasmette l'elenco delle opere non sanabili per le quali il responsabile dell'abuso non ha provveduto alla demolizione?**

- a) Al Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici;
- b) Al Prefetto;
- c) Al Sindaco.

**986) Il servizio idrico integrato è costituito:**

- a) Dall'insieme dei servizi pubblici di captazione e adduzione di acqua ad usi civili di fognatura e di depurazione delle acque reflue;
- b) Dall'insieme dei servizi pubblici di adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili di fognatura e di depurazione delle acque reflue;
- c) Dall'insieme dei servizi pubblici di captazione, adduzione e distribuzione di acqua ad usi civili di fognatura e di depurazione delle acque reflue.

**987) Il prestatore di lavoro occasionale può ricevere più di 2.500,00 euro in un anno?**

- a) Sì, egli potrà ricevere un compenso, sempre nel medesimo anno solare, superiore ai 2.500,00 euro, ma inferiore ai 5.000,00;
- b) Sì, egli potrà ricevere un compenso, sempre nel medesimo anno solare, superiore ai 2.500,00 euro, ma inferiore ai 4.000,00;
- c) No, egli potrà ricevere un compenso, sempre nel medesimo anno solare, pari o inferiore a 2.500,00 euro.

**988) Ai sensi dell'art. 183 del Nuovo Codice dell'Ambiente (D. Lgs. n. 152/2006) è definito sottoprodotto:**

- a) Il prodotto ottenuto dal compostaggio della frazione organica dei rifiuti urbani, nel rispetto di apposite norme tecniche finalizzate a definire contenuti e usi compatibili con la tutela ambientale e sanitaria, e in particolare a definirne i gradi di qualità;
- b) I prodotti dell'attività dell'impresa che, pur non costituendo l'oggetto dell'attività principale, scaturiscono in via continuativa dal processo industriale dell'impresa stessa e sono destinati ad un ulteriore impiego o al consumo;
- c) Qualsiasi sostanza od oggetto che rientra nelle categorie riportate nell'Allegato A e di cui il detentore si disfi o abbia deciso o abbia l'obbligo di disfarsi.

**989) In un impianto a fanghi attivi (presente negli impianti di depurazione) l' $OC_{load}$  è un parametro che rappresenta:**

- a) kg  $O_2$ /kg BOD rimosso;
- b) kg  $O_2$ /kg COD rimosso;
- c) kg  $CO_2$ /kg BOD rimosso.

**990) Il rappresentato può autorizzare il rappresentante a concludere un contratto con se stesso?**

- a) Sì, è possibile;
- b) Sì, ma il contratto è annullabile;
- c) No, il contratto così concluso è illecito.

**991) Ai fini della proposizione del ricorso giurisdizionale dinanzi al TAR, è necessario il previo esperimento del ricorso gerarchico?**

- a) No, mai;
- b) Sì, sempre;
- c) Sì, ma solo nei casi tassativamente previsti.

**992) Il servizio idrico integrato deve essere gestito secondo principi di:**

- a) Efficienza ed Economicità, nel rispetto delle norme nazionali e comunitarie;
- b) Efficienza, Efficacia ed Economicità;
- c) Efficienza, Efficacia ed Economicità, nel rispetto delle norme nazionali e comunitarie.

**993) Quale articolo del codice penale contiene la definizione di "persone esercenti un servizio di pubblica utilità"?**

- a) L'art. 327;
- b) L'art. 348;
- c) L'art. 359.

**994) La bioessiccazione del rifiuto è:**

- a) Un processo aerobico svolto a carico di matrici organiche il cui scopo primario è la riduzione dell'umidità del rifiuto;
- b) Un processo anaerobico svolto a carico di matrici inorganiche il cui scopo primario è la riduzione dell'umidità del rifiuto;
- c) Un processo aerobico svolto a carico di matrici organiche il cui scopo primario è la riduzione del contenuto di carbonio.

**995) Lo "studio di impatto ambientale" è predisposto a cura e spese:**

- a) Del proponente o committente;
- b) Dell'appaltatore;
- c) Dell'istituzione interessata.

**996) Il principale meccanismo di funzionamento di un ecosistema sono:**

- a) Le reti trofiche;
- b) I comparti biotici;
- c) I comparti abiotici.

**997) Cos'è l'autorità d'ambito territoriale ottimale?**

- a) È una struttura dotata di personalità giuridica, alla quale gli enti locali partecipano obbligatoriamente ed alla quale è trasferito l'esercizio delle competenze ad essi spettanti in materia di gestione delle risorse idriche, ivi compresa la programmazione delle infrastrutture idriche;
- b) È una struttura dotata di personalità giuridica, alla quale gli enti locali non partecipano obbligatoriamente ed alla quale è trasferito l'esercizio delle competenze ad essi spettanti in materia di gestione delle risorse idriche, ivi compresa la programmazione delle infrastrutture idriche;
- c) È una struttura dotata di personalità giuridica, alla quale gli enti locali partecipano obbligatoriamente ed alla quale non è trasferito l'esercizio delle competenze ad essi spettanti in materia di gestione delle risorse idriche, ivi compresa la programmazione delle infrastrutture idriche.

**998) Qual è la pena per il peculato?**

- a) La reclusione da tre a dieci anni;
- b) La reclusione da sei mesi a tre anni;
- c) La reclusione da due a cinque anni.

**999) A norma della Costituzione, il Consiglio di Stato, oltre ad essere organo di consulenza giuridico amministrativa, è:**

- a) Organo di controllo preventivo di legittimità sugli atti del Governo;
- b) Organo di tutela della giustizia dell'amministrazione;
- c) Organo di garanzia preventiva della legalità della Pubblica Amministrazione.

**1000) Lo "studio di impatto ambientale" è predisposto per:**

- a) I progetti sottoposti a VIA;
- b) I progetti sottoposti a VAS;

c) I progetti o le opere sottoposti ad Autorizzazione Integrata Ambientale.

**1001) L'Autorità d'ambito provvede:**

- a) Alla predisposizione e all'aggiornamento del piano d'ambito;
- b) Alla predisposizione del piano d'ambito;
- c) All'aggiornamento del piano d'ambito.

**1002) L'offerta al pubblico vale come proposta, salvo che risulti diversamente dalle circostanze o dagli usi, quando:**

- a) È resa pubblica;
- b) Contiene gli estremi essenziali del contratto da concludere;
- c) Solo se all'offerta è apposto un termine.

**1003) Quale fra i seguenti non è elemento costitutivo del delitto di peculato?**

- a) Il possesso o la disponibilità del bene da parte del pubblico ufficiale o dell'incaricato di pubblico servizio;
- b) L'abuso della qualità o dei poteri;
- c) La ragione di ufficio o di servizio.

**1004) In uno stagno biologico areato i rendimenti depurativi che si ottengono in termini di BOD<sub>5</sub> sono prossimi al:**

- a) 60%;
- b) 70%;
- c) 90%.

**1005) A livello nazionale le soglie, intese come limite qualitativo e/o quantitativo per sottoporre o meno un progetto a VIA:**

- a) Possono differenziarsi a seconda della situazione geografica, variando da Regione a Regione sino ad un massimo del 50% ;
- b) Possono differenziarsi a seconda della situazione geografica, variando da Regione a Regione sino ad un massimo del 30% ;
- c) Sono le stesse per ciascuna Regione, indipendentemente dalla situazione geografica.

**1006) Nella redazione di un Piano d'Ambito la Ricognizione delle Infrastrutture prevede:**

- a) Di individuare lo stato di consistenza delle infrastrutture da affidare al gestore del servizio idrico integrato, non precisandone lo stato di funzionamento;
- b) Di individuare lo stato di consistenza delle infrastrutture da affidare al gestore del servizio idrico integrato, precisandone lo stato di funzionamento;
- c) Di individuare le infrastrutture da affidare al gestore del servizio idrico integrato.

**1007) L'annullamento d'ufficio è:**

- a) Un atto di ritiro di un atto divenuto illegittimo successivamente alla sua emanazione;
- b) Un atto di ritiro con efficacia *ex nunc* di un atto viziato nel merito;
- c) Un atto di ritiro *ex tunc* di un atto viziato *ab origine* per vizio di legittimità.

**1008) L' art. 42, comma 7, del D.Lgs. n. 165/01, prevede che, ai fini dell'esercizio della contrattazione collettiva integrativa, gli accordi o contratti collettivi che regolano l'elezione e il funzionamento delle R.S.U. possono prevedere:**

- a) Che la R.S.U stessa sia integrata da rappresentanti delle organizzazioni sindacali firmatarie del contratto collettivo nazionale di comparto;
- b) Che la R.S.U sia affiancata dalle R.S.A.;
- c) Che la R.S.U. sia sostituita dalle R.S.A..

**1009) Entro quale termine dal ricevimento della documentazione trasmessa, uno Stato della U.E., il cui territorio risulti interessato dall'approvazione del piano e relativa VAS, può presentare osservazioni?**

- a) 30 giorni;
- b) 60 giorni;
- c) 90 giorni.

**1010) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Programma degli Interventi:**

- a) Individua le opere di manutenzione straordinaria necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio, nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza;
- b) Individua le opere di manutenzione straordinaria e le nuove opere da realizzare, compresi gli interventi di adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio, nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza;
- c) Individua le opere di manutenzione ordinaria e le nuove opere da realizzare, compresi gli interventi di adeguamento di infrastrutture già esistenti, necessarie al raggiungimento almeno dei livelli minimi di servizio, nonché al soddisfacimento della complessiva domanda dell'utenza.

**1011) Quale pena è prevista per il peculato mediante profitto dell'errore altrui?**

- a) La reclusione da sei mesi a tre anni;
- b) La reclusione da sei mesi a cinque anni;
- c) La reclusione da sei mesi a dieci anni.

**1012) Di cosa si occupano le ISO 14020/24?**

- a) Qualità ambientale del processo;
- b) Marchio ambientale;
- c) Prescrizioni legislative e regolamenti.

**1013) La coltivazione del riso è soggetta a un regolamento speciale deliberato da:**

- a) Consiglio Provinciale;
- b) Consiglio Comunale;
- c) Ministero dell'Ambiente.

**1014) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Programma degli Interventi:**

- a) Specifica gli obiettivi da realizzare, non indicando le infrastrutture a tal fine programmate e i tempi di realizzazione;
- b) Specifica gli obiettivi da realizzare, non indicando i tempi di realizzazione;
- c) Specifica gli obiettivi da realizzare, indicando le infrastrutture a tal fine programmate e i tempi di realizzazione.

**1015) Il lavoro notturno per le donne:**

- a) Nel nostro ordinamento giuridico non è mai vietato;
- b) È vietato dalle ore 22 alle ore 5 per le lavoratrici che abbiano almeno un figlio di età non superiore a tre anni;
- c) È vietato dalle ore 24 alle ore 6 dall'accertamento dello stato di gravidanza al compimento di un anno di età del bambino.

**1016) Il rapporto che si instaura tra l'Ente e gli uffici aventi rilevanza esterna è:**

- a) Un rapporto di sostituzione;
- b) Un rapporto di mandato con rappresentanza;
- c) Un rapporto di rappresentanza.

**1017) In un impianto di depurazione nella sedimentazione secondaria posta a valle di una vasca a fanghi attivi:**

- a) All'aumentare della concentrazione di colloidali, la velocità di sedimentazione rallenta;
- b) All'aumentare della concentrazione di colloidali, la velocità di sedimentazione rimane costante;
- c) All'aumentare della concentrazione di colloidali, la velocità di sedimentazione aumenta.

**1018) Qual è il termine per l'impugnazione del regolamento della comunione?**

- a) Per presenti, 30 giorni dal giorno in cui è stata comunicata la deliberazione;
- b) Per i presenti, 30 giorni dalla deliberazione che lo ha approvato;
- c) Quindici giorni dalla deliberazione che lo ha approvato.

**1019) Qual è la differenza tra ISO 14000 ed EMAS?**

- a) Nessuna;
- b) Le ISO 14000 risultano più restrittive;
- c) Le EMAS risultano più restrittive.

**1020) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Modello Gestionale ed Organizzativo:**

- a) Definisce la struttura operativa mediante la quale il gestore assicura il servizio all'utenza e la realizzazione del programma degli interventi;
- b) Definisce la struttura operativa mediante la quale l'ARPA assicura il servizio all'utenza e la realizzazione del programma degli interventi;
- c) Definisce la struttura operativa mediante la quale l'ASL assicura la funzionalità del servizio.

**1021) Qual è la pena per la malversazione a danno dello Stato?**

- a) La reclusione da sei mesi a tre anni;
- b) La reclusione da sei mesi a quattro anni;
- c) La reclusione da sei mesi a cinque anni.

**1022) I processi a membrana realizzano una separazione tra due fluidi attraverso:**

- a) Una barriera non selettiva;
- b) Una barriera selettiva;
- c) Un processo di sedimentazione.

**1023) Quali tra questi beni non possono costituire oggetto di ipoteca?**

- a) I beni mobili registrati;
- b) Le universalità di beni mobili;
- c) Le rendite dello Stato.

**1024) Quali sono i tre principi che complessivamente vengono denominati di "gestione ambientale"?**

- a) "Chi inquina paga", precauzione e prevenzione;
- b) "Chi inquina paga", sviluppo sostenibile e libertà di iniziativa economica;
- c) Sviluppo sostenibile, prevenzione e precauzione.

**1025) A chi spetta esaminare i ricorsi individuali relativamente alla legittimità degli atti comunitari?**

- a) Alla Corte di Cassazione;
- b) Al Tribunale di primo grado e alla Corte di Giustizia in appello;
- c) Alla Corte di Giustizia in unico grado.

**1026) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Piano Economico Finanziario prevede la definizione dell'andamento dei costi di gestione e di investimento al netto di eventuali finanziamenti pubblici a fondo perduto con cadenza:**

- a) Triennale;
- b) Annuale;
- c) Semestrale.

**1027) In caso di requisizione della cosa soggetta ad usufrutto, il diritto:**

- a) Si trasferisce sull'indennità relativa a seguito di sentenza passata in giudicato;
- b) Si trasferisce sull'indennità relativa;
- c) Si estingue, dietro pagamento di un indennizzo risarcitorio.

**1028) Ai sensi dell'art. 11 del D. Lgs. n. 152/2006, "qualora l'attuazione di un determinato piano o di un programma sottoposto a valutazione ambientale strategica possa avere effetti significativi anche sull'ambiente di un altro Stato membro dell'Unione europea, o qualora lo richieda lo Stato membro che potrebbe essere interessato in misura significativa, una copia integrale della proposta di piano o di programma e del rapporto ambientale, redatto a norma dell'articolo 9, deve essere trasmessa, prima della approvazione del piano o del programma, anche a detto Stato membro interessato, invitandolo ad esprimere il proprio parere entro il termine di":**

- a) 60 giorni dal ricevimento della documentazione trasmessa;
- b) 30 giorni dal ricevimento della documentazione trasmessa;
- c) 15 giorni dal ricevimento della documentazione trasmessa.

**1029) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Piano Economico Finanziario, prevede:**

- a) L'andamento dei costi di gestione e di investimento;
- b) L'andamento dei costi di gestione al netto di eventuali finanziamenti pubblici a fondo perduto;
- c) L'andamento dei costi di gestione e di investimento al netto di eventuali finanziamenti pubblici a fondo perduto.

**1030) Nella corruzione impropria susseguente, il delitto si consuma :**

- a) Al momento della promessa;
- b) Al momento del raggiungimento dell'accordo o, alternativamente, quando avviene concretamente la remunerazione;
- c) In nessuno dei casi precedenti.

**1031) Se Tizio ritrova per caso nel fondo di Caio una cosa mobile di pregio, sotterrata, di cui nessuno può provare d'essere proprietario:**

- a) Ne acquista *ipso iure* la proprietà;
- b) Deve consegnarla prontamente al Sindaco del luogo e ne acquista la proprietà, se, trascorso un anno dalla pubblicazione del ritrovamento nell'albo pretorio, il proprietario non si presenta;
- c) La cosa spetta per metà a Tizio e per metà a Caio.

**1032) Nella redazione di un Piano d'Ambito il Piano Economico Finanziario deve garantire:**

- a) Il raggiungimento dell'equilibrio economico finanziario e, in ogni caso, il rispetto dei principi di efficacia, efficienza ed economicità della gestione, anche in relazione agli investimenti programmati;
- b) Il raggiungimento dell'equilibrio economico finanziario e, in ogni caso, il rispetto dei principi di efficacia, efficienza ed economicità della gestione;
- c) Il raggiungimento di utili maggiori delle entrate e, in ogni caso, il rispetto dei principi di efficacia, efficienza ed economicità della gestione, anche in relazione agli investimenti programmati.

**1033) In quali casi la Pubblica Amministrazione può negare la trasformazione del rapporto da tempo pieno a tempo parziale?**

- a) La trasformazione è condizionata dalla discrezionalità della Pubblica Amministrazione, che può anche decidere di non concedere la trasformazione;
- b) Nel caso in cui l'attività lavorativa che il dipendente intende svolgere fuori dalla Pubblica Amministrazione comporti un conflitto d'interessi con la specifica attività di servizio svolta;
- c) Nel caso in cui l'attività lavorativa che il dipendente intende svolgere fuori dalla Pubblica Amministrazione comporti un conflitto d'interessi con la specifica attività di servizio svolta ovvero la trasformazione comporti, in relazione alle mansioni e alla posizione organizzativa ricoperta, un grave pregiudizio alla funzionalità dell'amministrazione stessa.

**1034) La Commissione tecnico-consultiva per le valutazioni ambientali, prevista dall'art. 6 del D. Lgs. n. 152/2006, è composta da:**

- a) 73 membri, oltre al presidente ed a tre vicepresidenti;
- b) 68 membri, oltre al presidente ed a tre vicepresidenti;
- c) 65 membri, oltre al presidente ed a tre vicepresidenti.

**1035) A chi spetta la competenza per giudicare sulle cause di incompatibilità sopraggiunte con la carica di Deputato?**

- a) Alla Corte di Cassazione;
- b) Alla Corte Costituzionale;
- c) Alla Camera dei Deputati.

**1036) Tutte le acque superficiali e sotterranee appartengono:**

- a) Al demanio dello Stato;
- b) Alle Regioni;
- c) Alle Province e alle Comunità montane.

**1037) Quale articolo del codice penale applica le disposizioni di cui all'art. 319 alla persona incaricata di un pubblico servizio?**

- a) L'art. 319 ter;
- b) L'art. 320;
- c) L'art. 321.

**1038) Il concetto comune a tutti gli stagni biologici è quello di operare la depurazione in modo *naturale* ad eccezione degli:**

- a) Stagni anaerobici;
- b) Stagni aerobici
- c) Stagni aerati.

**1039) Ai sensi dell'art. 8 della Legge 11 febbraio 1992, n. 157 (Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio), il Comitato tecnico faunistico-venatorio nazionale viene rinnovato:**

- a) Ogni cinque anni;
- b) Ogni sette anni;
- c) Ogni dieci anni.

**1040) Le acque costituiscono:**

- a) Una risorsa che va tutelata ed utilizzata secondo criteri di solidarietà e del libero mercato; qualsiasi loro uso è effettuato salvaguardando le aspettative ed i diritti delle giovani generazioni;
- b) Una risorsa che va tutelata ed utilizzata secondo criteri di solidarietà; qualsiasi loro uso è effettuato salvaguardando le aspettative ed i diritti delle generazioni future;
- c) Una risorsa che va tutelata ed utilizzata secondo i criteri del libero mercato; qualsiasi loro uso è effettuato salvaguardando le aspettative ed i diritti delle generazioni future.

**1041) Cos'è l'anatocismo?**

- a) È il fenomeno per cui gli interessi scaduti producono interessi;
- b) È la misura degli interessi espressa in percentuale del capitale ed in relazione ad un lasso di tempo;
- c) È il fenomeno della produzione di interessi legali nelle obbligazioni aventi ad oggetto somme di denaro.

**1042) Entro quanti giorni dalla sua formazione il Governo deve presentarsi alle Camere per ottenere la fiducia?**

- a) Dieci giorni;
- b) Venti giorni;
- c) Trenta giorni.

**1043) La disciplina degli usi delle acque è finalizzata:**

- a) Alla loro razionalizzazione;
- b) Alla loro privatizzazione;
- c) Alla loro razionalizzazione e privatizzazione.

**1044) Cos'è il magma?**

- a) Materiale roccioso fuso che si trova nelle profondità della crosta terrestre;
- b) Materiale roccioso e metallico fuso che si trova nelle profondità della crosta terrestre;
- c) Materiale roccioso fuso misto a gas che si trova nelle profondità della crosta terrestre.

**1045) Ai sensi dell'art. 321 c.p., il corruttore è soggetto a sanzione :**

- a) In caso di corruzione impropria susseguente;
- b) In caso di corruzione impropria antecedente;
- c) In entrambi i casi precedenti.

**1046) Ai sensi dell'art. 22 della Legge 11 febbraio 1992, n. 157 (Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio), la licenza di porto di fucile per uso di caccia può essere rinnovata su domanda del titolare corredata di un nuovo certificato medico di idoneità, con data non anteriore a:**

- a) 3 mesi dalla domanda stessa;
- b) 6 mesi dalla domanda stessa;
- c) 12 mesi dalla domanda stessa.

**1047) L'accertamento "sintetico", di cui all'art. 38 del D.P.R. 29 settembre 1973, n. 600, differisce da quello "analitico" perché:**

- a) Si riferisce al reddito complessivo;
- b) Prescinde dalla individuazione di specifici proventi non dichiarati;
- c) L'accertamento sintetico è ammesso quando la dichiarazione non è stata presentata.

**1048) Qual è la differenza tra diritto di superficie e proprietà superficaria?**

- a) Il primo individua il diritto di costruire, la seconda è la proprietà sulla costruzione;
- b) La proprietà superficaria è il presupposto del diritto di superficie;
- c) Non vi è alcuna differenza.

**1049) Quale tra le seguenti ipotesi non rappresenta una causa di aspettativa nel pubblico impiego?**

- a) Il servizio militare;
- b) Il mandato sindacale;
- c) La mobilità.

**1050) Per assicurare l'equilibrio tra risorse e fabbisogni, l'Autorità di bacino competente adotta, (per quanto di competenza):**

- a) Le misure per la pianificazione dell'economia idrica in funzione degli usi cui sono destinate le risorse;
- b) Le misure per la pianificazione dell'economia in funzione degli usi cui sono destinate le risorse economiche;
- c) Le misure per la pianificazione dell'economia idrica in funzione del grado di specializzazione del personale.

**1051) A quale fra i seguenti organi è precluso l'esercizio della cosiddetta "giurisdizione domestica"?**

- a) Alla Corte Costituzionale;
- b) Al Consiglio dei Ministri;
- c) Al Senato della Repubblica.

**1052) In ecologia l'indice LAI rappresenta:**

- a) L'indice di area fogliare;
- b) L'area di legname;
- c) La quantità di luce.

**1053) Quante ipotesi di reato sono previste dall'art. 326, in materia di rivelazione e utilizzazione di segreti d'ufficio?**

- a) Due;
- b) Tre;
- c) Quattro.

**1054) Uno dei possibili strumenti nati per misurare le prestazioni ambientali da parte delle imprese che vogliono valutare i propri risultati ambientali è la norma:**

- a) UNI EN ISO 17025;
- b) UNI EN ISO 14031;
- c) EMAS.

**1055) I CFC in atmosfera provengono:**

- a) Da sistemi di refrigerazione (frigoriferi, condizionatori);
- b) Dalle bombolette spray;
- c) Da entrambi.

**1056) L'eliminazione di un termine relativo ad una preesistente obbligazione produce novazione della stessa?**

- a) Sì, sempre;
- b) Sì, su accordo delle parti;
- c) No.

**1057) La foiesia rappresenta:**

- a) Un tipo di relazione simbiotica;
- b) Un tipo di relazione di predazione;
- c) Un tipo di relazione di competizione.

**1058) Quante sezioni di controllo della Corte dei Conti sono istituite nella regione Trentino Alto Adige?**

- a) Due;
- b) Una;
- c) Tre.

**1059) Nei bacini idrografici caratterizzati da consistenti prelievi o da trasferimenti, le derivazioni sono regolate in modo da:**

- a) Garantire il livello di deflusso necessario alla vita negli alvei sottesi, ma tale da danneggiare gli equilibri degli ecosistemi interessati;
- b) Garantire il livello di deflusso necessario alla vita negli alvei sottesi e tale da non danneggiare gli equilibri degli ecosistemi interessati;
- c) Garantire il livello di deflusso necessario alla irrigazione dei campi sottesi.

**1060) Di quale reato è ritenuto responsabile il dipendente di ospedale che avverta sollecitamente gli impresari delle pompe funebri del decesso imminente o già avvenuto dei ricoverati?**

- a) Di atto contrario ai doveri d' ufficio;
- b) Di abuso di ufficio;
- c) Di peculato.

**1061) I fondi del PTTA 89/91 (Programma Triennale per la Tutela Ambientale) promuovono, fra l'altro, le collaborazioni:**

- a) Con gli Istituti CNR;
- b) Con il Ministero delle Attività Produttive;
- c) Con il Ministero dello Sviluppo Economico.

**1062) Al fine di promuovere iniziative rivolte al risparmio idrico le Regioni, nel rispetto dei principi della legislazione statale, adottano norme e misure volte a razionalizzare i consumi e eliminare gli sprechi ed in particolare a:**

- a) Migliorare la manutenzione delle reti di captazione di acque a qualsiasi uso destinate, al fine di ridurre le perdite;
- b) Migliorare la manutenzione delle reti di adduzione e di distribuzione di acque a qualsiasi uso destinate, al fine di ridurre le perdite;
- c) Migliorare la manutenzione delle reti di captazione e di distribuzione di acque a qualsiasi uso destinate, al fine di ridurre le perdite.

**1063) In base all'art. 2 della Legge n. 604/66, il licenziamento intimato verbalmente:**

- a) È nullo;
- b) È annullabile;
- c) È inefficace.

**1064) La misura dei solidi sedimentabili viene effettuata:**

- a) Mediante immissione in un cono di Imhoff di 5000 ml di acqua in esame e successiva misura del volume occupato sul fondo del cono dai solidi sedimentati in un periodo di tempo determinato (60 min);
- b) Mediante immissione in un cono di Imhoff di 3000 ml di acqua in esame e successiva misura del volume occupato sul fondo del cono dai solidi sedimentati in un periodo di tempo determinato (50 min);
- c) Mediante immissione in un cono di Imhoff di 1000 ml di acqua in esame e successiva misura del volume occupato sul fondo del cono dai solidi sedimentati in un periodo di tempo determinato (30 min).

**1065) Il delitto previsto dall'art. 326 c.p., può essere punito a titolo di colpa:**

- a) In caso di agevolazione;
- b) In caso di rivelazione di notizie segrete di scarsa rilevanza;
- c) In caso di agevolazione della conoscenza di notizie segrete di scarsa rilevanza.

**1066) La radiazione compresa nel campo del visibile ha una lunghezza d'onda:**

- a) > 400 nm;
- b) < 400 nm;
- c) > 400 nm, < 700 nm.

**1067) Il contratto concluso dal rappresentante, in conflitto d'interessi col rappresentato, con un terzo che non conosceva né poteva conoscere il conflitto d'interessi:**

- a) È nullo;
- b) È inefficace;
- c) È valido.

**1068) A norma della Costituzione, nei giudizi di accusa contro il Presidente della Repubblica, ai giudici della Corte Costituzionale:**

- a) Si aggiungono 16 membri tratti a sorte da un elenco di cittadini predisposto dal Parlamento;
- b) Si aggiunge il Procuratore Generale della Corte di Cassazione;
- c) Si aggiungono 16 magistrati designati dal Consiglio Superiore della Magistratura.

**1069) Ai sensi del comma 5 dell'art. 77 del D. Lgs. n. 152/2006, la designazione di un corpo idrico artificiale o fortemente modificato e la relativa motivazione sono esplicitamente menzionate nei piani di bacino e sono riesaminate:**

- a) Ogni 4 anni;
- b) Ogni 5 anni;
- c) Ogni 6 anni.

**1070) Al fine di promuovere iniziative rivolte al risparmio idrico le Regioni, nel rispetto dei principi della legislazione statale, adottano norme e misure volte a razionalizzare i consumi e eliminare gli sprechi ed in particolare a:**

- a) Prevedere, nella costruzione o sostituzione di nuovi impianti di trasporto e distribuzione dell'acqua, l'obbligo di utilizzo di sistemi anticorrosivi di protezione delle condotte di materiale metallico;
- b) Non prevedere, nella costruzione o sostituzione di nuovi impianti di trasporto e distribuzione dell'acqua, l'utilizzo di sistemi anticorrosivi di protezione delle condotte di materiale metallico;
- c) Prevedere, nella costruzione o sostituzione di nuovi impianti di trasporto e distribuzione dell'acqua, l'utilizzo di condotte in ferro.

**1071) L'Agenzia dei Trasporti Terrestri e delle Infrastrutture può articolarsi:**

- a) In strutture territoriali di livello nazionale;
- b) In strutture territoriali di livello regionale;
- c) In strutture territoriali di livello provinciale.

**1072) Qual è il potere calorifico del CDR?**

- a)  $\geq 5000 \text{ KJ}\cdot\text{kg}^{-1}$
- b)  $\geq 15000 \text{ KJ}\cdot\text{kg}^{-1}$
- c)  $\geq 50000 \text{ KJ}\cdot\text{kg}^{-1}$

**1073) Ai sensi dell'art. 100 del D. Lgs. n. 152/2006, devono essere provvisti di reti fognarie per le acque reflue urbane gli agglomerati con un numero di abitanti equivalenti:**

- a) Superiore a 2.000;
- b) Superiore a 3.000;
- c) Superiore a 5.000.

**1074) Al fine di promuovere iniziative rivolte al risparmio idrico le regioni, nel rispetto dei principi della legislazione statale, adottano norme e misure volte a razionalizzare i consumi e eliminare gli sprechi ed in particolare a:**

- a) Adottare sistemi di irrigazione ad alta efficienza accompagnati da una loro corretta gestione e dalla sostituzione, ove opportuno, delle reti in pressione con canali a pelo libero;
- b) Adottare sistemi di irrigazione ad alta efficienza accompagnati da una loro corretta gestione e dalla sostituzione, ove opportuno, dei canali a pelo libero con reti in pressione;
- c) Adottare sistemi di irrigazione a bassa efficienza accompagnati da una loro corretta gestione e dalla sostituzione, ove opportuno, delle reti in pressione con canali a pelo libero.

**1075) Ai sensi del secondo comma dell'art. 328 c.p., il delitto di omissione di atti richiesti si consuma alla scadenza del termine di:**

- a) 15 giorni;
- b) 30 giorni;
- c) 60 giorni.

**1076) In che percentuale è presente l'azoto in atmosfera?**

- a) 40%;
- b) 60%;
- c) 80%.

**1077) L'Autorità d'ambito aggiudica la gestione del servizio idrico integrato mediante gara, secondo modalità e termini stabiliti con decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio, nel rispetto delle competenze regionali in materia. La gestione può essere altresì affidata a:**

- a) Società partecipate esclusivamente e indirettamente da comuni o altri enti locali compresi nell'ambito territoriale ottimale;
- b) Società partecipate direttamente da comuni o altri enti locali non compresi nell'ambito territoriale ottimale;
- c) Società partecipate esclusivamente e direttamente da comuni o altri enti locali compresi nell'ambito territoriale, o a società solo parzialmente partecipate da tali enti, purché il socio privato sia stato scelto prima dell'affidamento.

**1078) La reintegrazione nel posto di lavoro (art. 18 della Legge 300/1970) e la riassunzione (art. 8 della Legge 604/1966):**

- a) La prima fa proseguire il rapporto di lavoro interrotto dal licenziamento, la seconda fa iniziare un nuovo rapporto;
- b) La prima è prevista per i licenziamenti intimati senza giusta causa o giustificato motivo; la seconda è prevista per i licenziamenti viziati da un difetto di forma;
- c) La prima è prevista per i datori di lavoro imprenditori; la seconda è prevista per i datori di lavoro non imprenditori.

**1079) In un processo di compostaggio il rapporto tra la concentrazione di carbonio e di azoto (C/N):**

- a) Dovrà essere circa 20-30;
- b) Dovrà essere <20;
- c) Dovrà essere >30.

**1080) Le funzioni relative al coordinamento dell'attività normativa del Governo sono organizzate:**

- a) Nell'Ufficio Centrale per il coordinamento dell'attività normativa del Governo;
- b) Nel Segretariato Generale;
- c) Nel Dipartimento per gli affari giuridici e legislativi.

**1081) Quale è il tratto distintivo tra il principio di prevenzione e quello di precauzione?**

- a) Certezza scientifica del verificarsi di un danno ambientale;
- b) Natura anticipatoria della tutela ambientale;
- c) Natura posticipatoria della tutela ambientale.

**1082) I rapporti fra Autorità d'ambito e gestori del servizio idrico integrato sono regolati da:**

- a) Convenzioni predisposte dall'Autorità d'ambito;
- b) Convenzioni predisposte dal gestore;
- c) Nessuna delle due.

**1083) Ai sensi del secondo comma dell'art. 328 c.p., la richiesta deve essere redatta:**

- a) In forma scritta;
- b) In forma libera;
- c) In forma libera o in forma scritta nei casi previsti dalla legge.

**1084) L'attivazione chimica del carbone attivo è eseguita:**

- a) Alla temperatura di 400-600 °C, in presenza di P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>;
- b) Alla temperatura di 200-300 °C, in presenza di ZnCl<sub>2</sub> o di P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>;
- c) Alla temperatura di 400-600 °C, in presenza di ZnCl<sub>2</sub> o di P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>.

**1085) La rinnovazione di un documento relativo ad una preesistente obbligazione produce novazione della stessa?**

- a) Sì, sempre;
- b) No, remissione;
- c) No.

**1086) I Programmi di Azione costituiscono documenti fondamentali per l'attuazione delle politiche comunitarie in materia ambientale. Ad oggi sono stati approvati dal Consiglio dell'Unione:**

- a) 7 Programmi di Azione Ambientale;
- b) 6 Programmi di Azione Ambientale;
- c) 5 Programmi di Azione Ambientale.

**1087) L'Autorità d'ambito comunica al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio ed all'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti i risultati dei controlli della gestione:**

- a) Con cadenza semestrale;
- b) Con cadenza annuale;
- c) Con cadenza triennale.

**1088) Il contratto di riporto si perfeziona:**

- a) Con la consegna della cosa;
- b) Con la consegna dei titoli;
- c) Con la consegna dei titoli verso rimborso del prezzo.

**1089) Qual è la resa in biogas degli scarti organici di macellazione (grassi, contenuto stomacale ed intestinale, sangue)?**

- a) 50 - 250 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- b) 1800 - 2500 m<sup>3</sup> biogas/t SV;
- c) 550 - 1000 m<sup>3</sup> biogas/t SV.

**1090) Qual è l'Ente autorizzato alla riscossione della tariffa del servizio di fognatura e depurazione?**

- a) Gestore del Servizio Idrico Integrato;
- b) Autorità d' Ambito;
- c) Comune.

**1091) L'Autorità d'ambito comunica i risultati dei controlli della gestione al:**

- a) Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio;
- b) Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti;
- c) Entrambi.

**1092) Quali sono le condotte incriminate dall'art. 334 c.p. (Sottrazione o danneggiamento di cose sottoposte a sequestro disposto nel corso di un procedimento penale o dall'autorità amministrativa)?**

- a) Sottrazione, soppressione, occultamento, dispersione o deterioramento;
- b) Sottrazione, soppressione, distruzione, dispersione o deterioramento;
- c) Sottrazione, soppressione, dispersione o deterioramento.

**1093) La struttura di un ecosistema è costituita da:**

- a) Un comparto abiotico;
- b) Un comparto biotico;
- c) Un comparto abiotico e biotico.

**1094) Quale istituzione è stata costituita dalla Legge n. 349\1986?**

- a) Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio;
- b) Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i servizi Tecnici (APAT);
- c) Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica Applicata al Mare (ICRAM).

**1095) La tariffa costituisce il corrispettivo del servizio idrico integrato ed è determinata tenendo conto:**

- a) Della qualità della risorsa idrica;
- b) Del servizio fornito;
- c) Di entrambe.

**1096) Nel processo del lavoro le sentenze a favore del lavoratore:**

- a) Sono provvisoriamente esecutive;
- b) Sono provvisoriamente esecutive oltre la somma di 50.000,00 euro;
- c) Non sono mai esecutive.

**1097) La Corte Costituzionale è composta da:**

- a) Sette giudici;
- b) Dieci giudici;
- c) Quindici giudici.

**1098) Il plancton vive nelle acque dei mari, dei fiumi e dei laghi, a profondità:**

- a) Non superiori a 200 m;
- b) Non inferiori a 300 m;
- c) Non superiori a 20 m.

**1099) Il Nuovo Codice dell'Ambiente, D. Lgs. n. 152\2006, prevede come sanzione per l'abbandono sul suolo di rifiuti non pericolosi e non ingombranti:**

- a) Sanzione amministrativa pecuniaria da € 25,00 ad € 155,00;
- b) Sanzione amministrativa pecuniaria da € 105,00 ad € 620,00;
- c) Arresto da tre mesi ad un anno o ammenda da € 2.600,00 a 26.000,00.

**1100) La tariffa costituisce il corrispettivo del servizio idrico integrato ed è determinata tenendo conto:**

- a) Delle opere;
- b) Delle opere e degli adeguamenti necessari;
- c) Delle opere, degli adeguamenti necessari e dall'entità dei costi di gestione delle opere.

**1101) Se il delitto previsto dall'art. 334 c.p. (*Sottrazione o danneggiamento di cose sottoposte a sequestro disposto nel corso di un procedimento penale o dall'autorità amministrativa*) è commesso dal proprietario, l'elemento soggettivo del reato è:**

- a) La colpa;
- b) Il dolo generico;
- c) Il dolo specifico.

**1102) Per il dimensionamento delle vasche di sedimentazione secondaria di un impianto di depurazione si considera una concentrazione di solidi sospesi  $C_{SS}$  pari a:**

- a) 1 - 2 kg SS/(m<sup>2</sup>·h);
- b) 4 - 6 kg SS/(m<sup>2</sup>·h);
- c) 10 - 12 kg SS/(m<sup>2</sup>·h).

**1103) A quali danni si applica la disciplina prevista dalla Parte VI del "Codice dell'Ambiente"?**

- a) Ai danni causati nell'esercizio di un'attività produttiva;
- b) Ai danni causati da fenomeni naturali di carattere eccezionale;
- c) Ai danni causati da un'emissione, un evento o un incidente verificatosi prima dell'entrata in vigore del Codice.

**1104) Quali soggetti sono tenuti alla presentazione del MUD (dichiarazione INES)?**

- a) Tutti i gestori di complessi IPPC;
- b) Tutti i gestori di discariche;
- c) Tutti i gestori di macelli.

**1105) Secondo quanto previsto dal T.U. sugli Enti Locali, ai Comuni insigni per monumenti storici, ricordi e per l'attuale importanza può essere concesso il titolo di:**

- a) Città;
- b) Ente Locale culturale;
- c) Insigne Centro Locale.

**1106) La tariffa costituisce il corrispettivo del servizio idrico integrato ed è determinata:**

- a) In modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi di esercizio secondo il principio del recupero dei costi e secondo il principio "chi inquina non paga";
- b) In modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e di esercizio secondo il principio del recupero dei costi e secondo il principio "chi inquina paga";
- c) In modo che sia assicurata la copertura integrale dei costi di investimento e secondo il principio "chi inquina paga".

**1107) Se le parti deferiscono ad un terzo la determinazione della prestazione dedotta in contratto, ma non al suo mero arbitrio, il terzo, a norma del codice civile dovrà procedere:**

- a) Con la diligenza del buon padre di famiglia;
- b) Con equo apprezzamento;
- c) Secondo le valutazioni di un giudice all'uopo nominato.

**1108) Quali sono i parametri di processo da monitorare in un impianto di compostaggio?**

- a) Temperatura, Umidità;
- b) Temperatura, Umidità, Concentrazione di O<sub>2</sub>;
- c) Temperatura, Umidità, Concentrazione di O<sub>2</sub> ed CO<sub>2</sub>.

**1109) Per il rispetto dei valori limite di emissione di cui all'art. 101 del D. Lgs. n. 152/2006:**

- a) Non è mai possibile la diluizione con acque prelevate esclusivamente a tale scopo;
- b) È possibile la diluizione con acque prelevate esclusivamente a tale scopo;
- c) È possibile la diluizione con acque di raffreddamento e di lavaggio.

**1110) Al fine di assicurare un'omogenea disciplina sul territorio nazionale, con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio, sono stabiliti i criteri generali per la determinazione, da parte delle Regioni, dei canoni di concessione per l'utenza di acqua pubblica, tenendo conto:**

- a) Dei costi ambientali;
- b) Dei costi della risorsa;
- c) Dei costi ambientali e dei costi della risorsa.

**1111) L' art. 351 del c.p. punisce:**

- a) Chiunque sottrae, sopprime, distrugge, disperde o deteriora corpi di reato, atti, documenti, ovvero un'altra cosa mobile custodita in un pubblico ufficio, o presso un pubblico ufficiale o un impiegato che presta un pubblico servizio;
- b) Chiunque viola i sigilli, per disposizione di legge o per ordine dell'autorità apposti al fine di assicurare la conservazione della cosa;
- c) Chiunque abusivamente eserciti una professione per la quale è richiesta una speciale abilitazione dello Stato.

**1112) La biodiversità di tipo gamma si riferisce a:**

- a) n specie in una comunità/biotopo;
- b) Variabilità della composizione in specie lungo un gradiente geografico o ambientale (es. serie di habitat);
- c) n specie in una grande regione o continente.

**1113) I Comuni sono tenuti ad emanare un proprio statuto?**

- a) Sì;
- b) Sì, ma solo i Comuni capoluogo di Provincia;
- c) Sì, ma solo i Comuni con più di 5.000 abitanti.

**1114) Chiunque, salvo che il fatto costituisca reato, superi i valori limite di emissione previsti dal D. Lgs. n. 152/2006, oppure i diversi valori limite stabiliti dalle Regioni a norma dell'art. 101, comma 2, del succitato decreto, è punito con la sanzione:**

- a) Da € 1.000,00 ad € 3.000,00;
- b) Da € 3.000,00 ad € 30.000,00 (vero);
- c) Da € 30.000,00 ad € 300.000,00.

**1115) Al fine di assicurare un'omogenea disciplina sul territorio nazionale, con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio, sono stabiliti i criteri generali per la determinazione, da parte delle Regioni, dei canoni di concessione per l'utenza di acqua pubblica prevedendo altresì riduzioni del canone nell'ipotesi in cui:**

- a) Il concessionario attui un riuso delle acque;
- b) Il concessionario attui un riuso delle acque o restituisca le acque di scarico con le medesime caratteristiche qualitative di quelle prelevate;
- c) Il concessionario attui un riuso delle acque o di una parte o, ancora, restituisca le acque di scarico con le medesime caratteristiche qualitative di quelle prelevate.

**1116) Per proporre la domanda di rescissione del contratto per lesione, la lesione deve:**

- a) Essersi verificata dopo la prima esecuzione del contratto, non necessitando la permanenza al tempo della domanda;
- b) Essere pari alla metà del valore che la prestazione eseguita o promessa dalla parte danneggiata aveva al tempo del contratto;
- c) Perdurare fino al tempo in cui la domanda è proposta.

**1117) Prima dell'instaurazione di un processo del lavoro, il tentativo di conciliazione stragiudiziale ex art. 410 c.p.c.:**

- a) È obbligatorio nei casi previsti dall'art. 409 c.p.c.;
- b) È obbligatorio se previsto dai contratti collettivi;
- c) È sempre obbligatorio.

**1118) Al fine di assicurare un'omogenea disciplina sul territorio nazionale, con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio, sono stabiliti i criteri generali per la determinazione, da parte delle regioni, dei canoni di concessione per l'utenza di acqua pubblica. L'aggiornamento di tali canoni:**

- a) Ha cadenza semestrale;
- b) Ha cadenza annuale;
- c) Ha cadenza triennale.

**1119) Quale norma ha depenalizzato l'art. 352 c.p. (*Vendita di stampati dei quali è stato ordinato il sequestro*)?**

- a) Il D. Lgs. 30 dicembre 1999, n. 507;
- b) La legge 25 giugno 1999, n. 205;
- c) Nessuna legge.

**1120) Se l'inosservanza dei valori limite riguarda gli scarichi ricadenti nelle aree di salvaguardia delle risorse idriche destinate al consumo umano, oppure i corpi idrici posti nelle aree protette, si applica la sanzione amministrativa:**

- a) Da € 1.000,00 a € 20.000,00;
- b) Comunque non superiore ad € 20.000,00;
- c) Non inferiore a € 20.000,00.

**1121) Quali tra le seguenti fonti non fanno parte del diritto tributario?**

- a) La legge;
- b) Gli usi;
- c) Le istruzioni ministeriali.

**1122) L'Autorità d'ambito, al fine della predisposizione del Piano finanziario determina la tariffa di base, nell'osservanza delle disposizioni, comunicandola:**

- a) All'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti;
- b) Al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio;
- c) All'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti ed al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio.

**1123) Sussistendo le condizioni stabilite dalla Costituzione, chi, tra i seguenti soggetti, può chiedere l'indizione del referendum popolare sulle leggi costituzionali?**

- a) La Corte Costituzionale;
- b) Un quinto dei membri della Camera;
- c) Dieci Consigli regionali.

**1124) Il fenomeno del bradisismo è detto negativo quando:**

- a) Si ha un abbassamento del suolo;
- b) Si ha un innalzamento del suolo;
- c) Si ha uno spostamento orizzontale del suolo.

**1125) Come si considerano le clausole di esonero da responsabilità del debitore per dolo o colpa grave?**

- a) Nulle;
- b) Annullabili;
- c) Inefficaci.

**1126) Chiunque apra o comunque effettui scarichi di acque reflue domestiche o di reti fognarie, servite a mano o da impianti pubblici di depurazione, senza la prescritta autorizzazione, oppure continui ad effettuare o mantenere detti scarichi dopo che l'autorizzazione sia stata sospesa o revocata, è punito con la sanzione amministrativa:**

- a) Da € 600,00 ad € 6.000,00;
- b) Da € 6.000,00 ad € 60.000,00;
- c) Non inferiore ad € 60.000,00.

**1127) Le quote di tariffa riferite ai servizi di pubblica fognatura e di depurazione sono sostenute dagli utenti:**

- a) Solo nel caso in cui sono serviti da impianti di depurazione;
- b) Anche nel caso in cui manchino impianti di depurazione o questi siano temporaneamente inattivi;
- c) Solo nel caso in cui questi impianti sono attivi e funzionanti.

**1128) La condanna per il reato di usurpazione di funzioni pubbliche comporta la pubblicazione della sentenza?**

- a) No;
- b) Sì ;
- c) Solo se il soggetto attivo è un pubblico ufficiale.

**1129) Chiunque apra o comunque effettui nuovi scarichi di acque reflue industriali, senza autorizzazione, oppure continui ad effettuare o mantenere detti scarichi dopo che l'autorizzazione sia stata sospesa o revocata, è punito:**

- a) Con l'arresto da due mesi a due anni o con l'ammenda da € 1.500,00 ad € 10.000,00;
- b) Con l'arresto da due mesi a due anni e con l'ammenda da € 1.500,00 ad € 10.000,00;
- c) Con l'arresto da due mesi a due anni e con la multa da € 1.500,00 ad € 15.000,00.

**1130) Quale delle seguenti ipotesi non integra una causa di intervento straordinario di integrazione salariale?**

- a) La ristrutturazione aziendale;
- b) La riorganizzazione aziendale;
- c) Le dimissioni di almeno 5 impiegati e di un dirigente.

**1131) L'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti definisce:**

- a) Annualmente e con proiezione triennale i programmi di attività e le iniziative che intende porre in essere a garanzia degli interessi degli utenti, dandone comunicazione al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio;
- b) Annualmente e con proiezione quinquennale i programmi di attività e le iniziative che intende porre in essere a garanzia degli interessi degli utenti, dandone comunicazione al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio;
- c) Annualmente e con proiezione decennale i programmi di attività e le iniziative che intende porre in essere a garanzia degli interessi degli utenti, dandone comunicazione al Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio.

**1132) Ai sensi della legge istitutiva, quali fra i seguenti organi fanno parte della Conferenza permanente Stato-Regioni?**

- a) I Presidenti delle Province Autonome;
- b) I membri dei Consigli Regionali;
- c) I membri delle Giunte Regionali.

**1133) In materia di inquinamento acustico la Legge n. 447/1995 prevede all'art. 10 una serie di sanzioni amministrative a carico dell'inquinatore. In particolare è stabilito che:**

- a) Chiunque non ottempera al provvedimento contingibile ed urgente legittimamente adottato dall'autorità competente ai sensi dell'art. 9, è punito con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 10.329,00;
- b) Chiunque non ottempera al provvedimento contingibile ed urgente legittimamente adottato dall'autorità competente ai sensi dell'art. 9, è punito con la sanzione della reclusione da uno a tre mesi e il pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 10.329,00;
- c) Chiunque non ottempera al provvedimento contingibile ed urgente legittimamente adottato dall'autorità competente ai sensi dell'art. 9, è punito con la sanzione della reclusione da uno a tre mesi o il pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 10.329,00.

**1134) L'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti definisce annualmente i programmi di attività e le iniziative che intende porre in essere a garanzia degli interessi degli utenti:**

- a) Con proiezione biennale;
- b) Con proiezione triennale;
- c) Con proiezione quinquennale.

**1135) Quali sono i parametri da controllare sulle matrici in ingresso ad un impianto di compostaggio?**

- a) Concentrazione dei metalli pesanti, eventuale presenza di elementi contaminanti (accumulatori, batterie);
- b) Concentrazione dei metalli pesanti, eventuale presenza di elementi contaminanti (accumulatori, batterie), umidità sul tal quale, carbonio organico ed azoto;
- c) Concentrazione dei metalli pesanti, eventuale presenza di elementi contaminanti (accumulatori, batterie), umidità sul tal quale, carbonio organico, azoto ed anidride carbonica.

**1136) Se dalla corruzione in atti giudiziari deriva l'ingiusta condanna di taluno alla reclusione superiore a cinque anni o all'ergastolo, la pena è:**

- a) La reclusione da tre a dieci anni;
- b) La reclusione da quattro a dodici anni;
- c) La reclusione da sei a venti anni.

**1137) Il bacino di uno stagno biologico anaerobico è realizzato con tiranti idrici compresi tra:**

- a) 0.5 e 1.0 m;
- b) 2.5 e 4.0 m;
- c) 15 e 20 m.

**1138) Nel contratto estimatorio, il creditore di colui che ha ricevuto la cosa può pignorarla?**

- a) Sì, dal momento in cui gli è stata consegnata;
- b) No, mai;
- c) No, finché non ne sia stato pagato il prezzo.

**1139) Qual è il rendimento di un impianto di riutilizzazione dell'organico, tessili e pelli?**

- a)  $\geq 95$  %;
- b)  $\leq 60$  %;
- c)  $\leq 40$  %.

**1140) L'art. 15 della legge quadro sull'inquinamento elettromagnetico prevede che chiunque nell'esercizio o nell'impiego di una sorgente o di un impianto che genera campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici superi i limiti di esposizione e i valori di attenzione è punito:**

- a) Con la sanzione amministrativa del pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 309.874,00;
- b) Con la sanzione penale della reclusione da tre mesi a tre anni e con il pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 10.320,00;
- c) Con la sanzione penale della reclusione da tre mesi a tre anni o con il pagamento di una somma da € 1.032,00 ad € 309.874,00.

**1141) L'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti:**

- a) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a diecimila euro, ai soggetti che, senza giustificato motivo, rifiutano od omettono di fornire le informazioni o di esibire i documenti richiesti o intralciano l'accesso o le ispezioni;
- b) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a trentamila euro, ai soggetti che, senza giustificato motivo, rifiutano od omettono di fornire le informazioni o di esibire i documenti richiesti o intralciano l'accesso o le ispezioni;
- c) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a sessantamila euro, ai soggetti che, senza giustificato motivo, rifiutano od omettono di fornire le informazioni o di esibire i documenti richiesti o intralciano l'accesso o le ispezioni.

**1142) Quanti giorni di ferie competono ai dipendenti pubblici a tempo parziale orizzontale?**

- a) Un numero di giorni proporzionato alla percentuale di tempo parziale;
- b) Un numero di giorni pari a quello dei lavoratori a tempo pieno;
- c) Un numero di giorni pari al 50% di quello dei lavoratori a tempo pieno.

**1143) Gli Archeobatteri:**

- a) Vivono perlopiù in condizioni ambientali estreme;
- b) Vivono solo in condizioni ambientali ordinarie;
- c) Non sopravvivono in condizioni ordinarie.

**1144) Ai sensi della normativa sull'Autorizzazione Integrata Ambientale, nel caso in cui si verifichi una modifica nella titolarità della gestione dell'impianto:**

- a) È necessaria una comunicazione, anche tramite autocertificazione, del vecchio e del nuovo gestore dell'impianto entro 30 giorni dall'avvenuta variazione all'autorità competente;
- b) È necessaria una comunicazione, anche tramite autocertificazione, del vecchio e del nuovo gestore dell'impianto entro 45 giorni dall'avvenuta variazione all'autorità competente;
- c) È necessaria una comunicazione, anche tramite autocertificazione, del nuovo gestore dell'impianto entro 60 giorni dall'avvenuta variazione all'autorità competente.

**1145) L'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti:**

- a) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a diecimila euro ai soggetti che forniscono informazioni od esibiscono documenti non veritieri;
- b) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a trentamila euro ai soggetti che forniscono informazioni od esibiscono documenti non veritieri;
- c) Irroga la sanzione amministrativa del pagamento di una somma fino a sessantamila euro ai soggetti che forniscono informazioni od esibiscono documenti non veritieri.

**1146) Tizio, autista del senatore Caio, dopo aver accompagnato come ogni mattina il parlamentare al Senato, decide di recarsi al mare, assieme alla sua fidanzata, con l'autovettura di Stato. Richiamato in servizio, egli torna prontamente a Roma e riconsegna la macchina in perfetto stato. Egli risponderà:**

- a) Di appropriazione indebita;
- b) Non risponderà di alcun reato;
- c) Di peculato d'uso.

**1147) Quando sia deliberata la messa in stato d'accusa del Presidente della Repubblica, questi può essere sospeso dalla carica?**

- a) Sì;
- b) No;
- c) No, ma deve in ogni caso limitarsi ad adottare atti di ordinaria amministrazione.

**1148) La radiazione ultravioletta ha una lunghezza d'onda:**

- a) > 400 nm;
- b) < 400 nm;
- c) < 700 nm.

**1149) I vulcani:**

- a) Possono essere tutelati solo in sede di approvazione dei piani paesaggistici;
- b) Sono tutelati dalle disposizioni del Codice dei beni culturali e del paesaggio;
- c) Non godono delle tutele di cui al Titolo I, Parte III (tutela e valorizzazione) del Codice dei beni culturali e del paesaggio.

**1150) Il commensalismo rappresenta un tipo di relazione simbiotica nella quale:**

- a) Uno dei due organismi, detto commensale, trae vantaggio da un ospite, senza danneggiarlo né beneficiarlo;
- b) Uno dei due organismi, detto commensale, trae vantaggio da un ospite, portandogli a sua volta beneficio;
- c) Uno dei due organismi, detto commensale, trae vantaggio da un ospite, recando un danno a quest'ultimo.

**1151) Il Dipartimento della Funzione Pubblica può chiedere l'elaborazione di norme tecniche per le rilevazioni ed analisi dei costi:**

- a) All'ISTAT;
- b) Alla Corte dei Conti;
- c) Al Ministero dell'Economia e delle Finanze.

**1152) Il Comitato per la vigilanza sull'uso delle risorse idriche istituito dalla legge 5 gennaio 1994, n. 36, nella 152/2006 assume la denominazione di:**

- a) Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti;
- b) Comitato di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti;
- c) Autorità di vigilanza sui rifiuti.

**1153) Dopo quanti anni i diritti del prestatore di lavoro sono soggetti a prescrizione?**

- a) Secondo la disciplina codicistica, essi sono (di regola) sottoposti alla prescrizione ordinaria decennale, ex art. 2946 c.c.;
- b) Secondo la disciplina codicistica, essi sono (di regola) sottoposti alla prescrizione ordinaria biennale ex art. 2946 c.c.;
- c) Secondo la disciplina codicistica, essi sono (di regola) sottoposti alla prescrizione ordinaria quinquennale ex art. 2946 c.c.

**1154) In un processo di compostaggio la concentrazione ideale di ossigeno:**

- a) Non deve essere < al 3%;
- b) Non deve essere < al 5%;
- c) Non deve essere < al 10%.

**1155) I registri integrati con i formulari relativi al trasporto dei rifiuti dalla data dell'ultima registrazione devono essere conservati:**

- a) Per tre anni;
- b) Per cinque anni;
- c) Per dieci anni.

**1156) Ai sensi dell'articolo 63 della Legge 31 maggio 1995, n. 218, quale legge regola la responsabilità extracontrattuale per danno da prodotto?**

- a) Solo quella dello Stato in cui si trova il domicilio o l'amministrazione del produttore;
- b) Solo quella dello Stato in cui il prodotto è stato acquistato;
- c) A scelta del danneggiato, quella dello Stato in cui si trova il domicilio o l'amministrazione del produttore, oppure quella dello Stato in cui il prodotto è stato acquistato.

**1157) L'Osservatorio nazionale sui rifiuti venne istituito:**

- a) Dal decreto legislativo 5 febbraio 1997;
- b) Dal decreto legislativo 5 febbraio 1999;
- c) Dal decreto legislativo 5 febbraio 2005.

**1158) Chi è il soggetto attivo del reato di turbata libertà degli incanti?**

- a) Solo la persona preposta all'incanto;
- b) Chiunque;
- c) Il pubblico dipendente.

**1159) La Conferenza Stato - Regioni nella seduta del 23/11/2000 ha sancito:**

- a) L'accordo tra Governo e Regioni concernente Linee di indirizzo in materia di informazione, formazione e educazione ambientale;
- b) L'accordo tra Governo e Regioni circa lo smaltimento di rifiuti;
- c) L'accordo tra Governo e Regioni circa la bonifica dei siti contaminati.

**1160) L'Autorità di vigilanza sulle risorse idriche e sui rifiuti:**

- a) Assicura l'osservanza dei principi e delle regole della concorrenza e della trasparenza nelle procedure di affidamento dei servizi;
- b) Non assicura l'osservanza dei principi e delle regole della concorrenza e della trasparenza nelle procedure di affidamento dei servizi, ma tutela e garantisce i diritti degli utenti e vigila sull'integrità delle reti e degli impianti;
- c) Assicura l'osservanza dei principi e delle regole della concorrenza e della trasparenza nelle procedure di affidamento dei servizi, tutela e garantisce i diritti degli utenti e vigila sull'integrità delle reti e degli impianti.

**1161) In che percentuale è presente l'ossigeno in atmosfera?**

- a) 10%;
- b) 20%;
- c) 30%.

**1162) Le procedure di reclutamento nelle Pubbliche Amministrazioni devono conformarsi al principio:**

- a) Di decentramento;
- b) Di sussidiarietà;
- c) Di adeguatezza.

**1163) Quando lo scarico di un impianto di depurazione avviene in aree sensibili per ridurre il costo dell'intervento si preferisce intervenire:**

- a) Sull'azoto;
- b) Sul carbonio;
- c) Sul fosforo.

**1164) I decreti legge possono regolare i rapporti giuridici sorti sulla base di decreti legge non convertiti?**

- a) Sì, sempre;
- b) Sì, se i rapporti giuridici da regolare attengono alla materia elettorale;
- c) No, mai.

**1165) Il D.M. 471/99 (in tema di bonifica dei siti inquinati) definisce i criteri della progettazione degli interventi, articolata in tre livelli di approfondimento tecnico progressivi:**

- a) Piano della Caratterizzazione, Progetto Preliminare, Progetto Definitivo;
- b) Progetto Preliminare, Progetto Definitivo, Progetto Esecutivo;
- c) Piano Programmatico, Piano Progettuale, Piano Ambientale.

**1166) La quota di tariffa riferita ai costi per la gestione delle aree di salvaguardia, in caso di trasferimenti di acqua da un ambito territoriale ottimale all'altro:**

- a) È versata alla comunità montana, ove costituita, o agli enti locali nel cui territorio ricadono le derivazioni;
- b) È versata alla Regione nel cui territorio ricadono le derivazioni;
- c) È versata allo Stato.

**1167) Nell'usucapione ventennale come si considerano le cause di impedimento e di sospensione indicate dall'articolo 2942 c.c. rispetto al terzo possessore?**

- a) Non hanno luogo;
- b) Nulle;
- c) Opponibili.

**1168) Si è stimato che la diversità globale ammonterebbe a circa 10-30 milioni di specie; di queste sono state finora descritte:**

- a) Appena 1400;
- b) 1,4 milioni;
- c) Quasi tutte.

**1169) Ai sensi dell'articolo 9 della Direttiva IPPC, tra gli ambiti che devono essere presi in considerazione ai fini del rilascio dell'autorizzazione all'esercizio degli impianti, si considera:**

- a) L'efficienza raggiunta dagli impianti in prove batch;
- b) Le caratteristiche tecniche degli impianti;
- c) Il numero degli operai specializzati presenti.

**1170) Nella corruzione impropria:**

- a) Il corruttore è sempre soggetto a sanzione penale;
- b) Il corruttore è soggetto a sanzione penale solo nel caso di corruzione impropria antecedente;
- c) Il corruttore è soggetto a sanzione penale solo nel caso di corruzione impropria susseguente.

**1171) Nell'ambito delle aree naturali protette nazionali e regionali:**

- a) L'ente gestore dell'area protetta, sentita l'Autorità di bacino, definisce le acque sorgive, fluenti e sotterranee necessarie alla conservazione degli ecosistemi, che non possono essere captate;
- b) L'ente gestore dell'area protetta può definire solo le acque fluenti necessarie alla conservazione degli ecosistemi, che non possono essere captate;
- c) L'ente gestore dell'area protetta non può definire le acque sorgive, fluenti e sotterranee necessarie alla conservazione degli ecosistemi, che non possono essere captate.

**1172) E' punita anche a titolo di colpa:**

- a) L'agevolazione della conoscenza delle notizie di ufficio che devono rimanere segrete;
- b) La corruzione propria antecedente;
- c) La corruzione propria susseguente.

**1173) I partiti politici si configurano come:**

- a) Persone giuridiche pubbliche;
- b) Persone giuridiche private;
- c) Associazioni non riconosciute.

**1174) Nel caso di registrazione ai sensi del regolamento EMAS, l'autorizzazione all'esercizio degli impianti viene rilasciata da parte dell'autorità competente:**

- a) Ogni 15 anni;
- b) Ogni 8 anni;
- c) Ogni anno.

**1175) Secondo il principio di Gause o dell'esclusione competitiva:**

- a) Due specie che occupano la stessa nicchia non possono coesistere nello stesso tempo;
- b) Due specie che occupano la stessa nicchia non possono coesistere nello stesso spazio;
- c) Due specie che occupano la stessa nicchia non possono coesistere nello stesso spazio o tempo.

**1176) Nessuno può presentarsi come candidato a Consigliere:**

- a) In più di una Provincia, anche quando le elezioni si svolgono in date diverse;
- b) In più di due Province, quando le elezioni si svolgono nella stessa data;
- c) In più di tre Province, quando le elezioni si svolgono nella stessa data;

**1177) Quale fra queste clausole, anche se stabilite a favore di colui che le ha predisposte, non è una clausola vessatoria?**

- a) Facoltà di recedere dal contratto;
- b) Facoltà di sospendere l'esecuzione del contratto;
- c) Facoltà di chiedere la risoluzione per eccessiva onerosità sopravvenuta.

**1178) Coloro che si approvvigionano in tutto o in parte di acqua da fonti diverse dal pubblico acquedotto sono tenuti:**

- a) A denunciare annualmente al soggetto gestore del servizio idrico il quantitativo prelevato nei termini e secondo le modalità previste dalla normativa per la tutela delle acque dall'inquinamento;
- b) A denunciare ogni sei mesi al soggetto gestore del servizio idrico il quantitativo prelevato nei termini e secondo le modalità previste dalla normativa per la tutela delle acque dall'inquinamento;
- c) A denunciare ogni tre mesi al soggetto gestore del servizio idrico il quantitativo prelevato nei termini e secondo le modalità previste dalla normativa per la tutela delle acque dall'inquinamento.

**1179) Ai sensi della normativa IPPC, i Gestori degli impianti trasmettono all'Autorità Competente ed al Ministero dell'Ambiente i dati sulle emissioni di aria, acqua e suolo relativi all'anno precedente entro il:**

- a) 30 aprile di ogni anno;
- b) 31 dicembre di ogni anno;
- c) 30 novembre di ogni anno.

**1180) Ai sensi del secondo comma dell'art. 334 c.p., "se la sottrazione, la distruzione la dispersione o il deterioramento sono commessi dal proprietario della cosa affidata alla sua custodia", la pena è :**

- a) La reclusione da uno a due anni e la multa non inferiore a 51,00 €;
- b) La reclusione da sei mesi a due anni e la multa non inferiore a 30,00 €;
- c) La reclusione da tre mesi a due anni e la multa da 30,00 € a 309,00 €.

**1181) Cos'è un distretto idrografico?**

- a) Area di terra e di mare, costituita da uno o più bacini idrografici limitrofi e dalle rispettive acque sotterranee e costiere che costituisce la principale unità per la gestione dei bacini idrografici;
- b) Area di terra costituita da uno o più bacini idrografici limitrofi e dalle rispettive acque sotterranee che costituisce la principale unità per la gestione dei bacini idrografici;
- c) Area di mare, costituita da uno o più bacini idrografici limitrofi e dalle rispettive acque sotterranee e costiere che costituisce la principale unità per la gestione dei bacini idrografici.

**1182) Sono procarioti tutti i viventi che:**

- a) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno delle monere;
- b) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno dei protisti;
- c) Nella classificazione tassonomica appartengono al regno delle monere o dei protisti.

**1183) La Commissione Europea:**

- a) Annualmente pubblica INES (Inventario Nazionale delle Emissioni e loro Sorgenti);
- b) Pubblica ogni 3 anni un inventario delle principali emissioni e loro fonti in base ai dati comunicati dagli Stati Membri;
- c) Acquisisce ed elabora i dati forniti dai Gestori degli impianti e li trasmette all'Autorità Competente ed al Ministero dell'Ambiente.

**1184) Nel caso di occupazione di un'area, è dovuta al proprietario una indennità pari:**

- a) Ad un dodicesimo di quanto dovuto nel caso di esproprio;
- b) Ad un decimo di quanto dovuto nel caso di esproprio;
- c) Alla metà di quanto dovuto nel caso di esproprio.

**1185) Gli ecosistemi sono distinti in base a:**

- a) Strutture;
- b) Strutture e funzioni;
- c) Strutture, funzioni e proprietà di regolazione.

**1186) In un impianto di potabilizzazione il processo di affinamento è:**

- a) Un processo chimico;
- b) Un processo fisico;
- c) Un processo chimico-fisico.

**1187) Il compostaggio è:**

- a) Un processo aerobico di decomposizione biologica della sostanza organica;
- b) Un processo anaerobico di decomposizione biologica della sostanza organica;
- c) Un processo aerobico di decomposizione chimica della sostanza organica.

**1188) Qualora né il datore di lavoro né il lavoratore siano aderenti all'associazione sindacale stipulante, il contratto collettivo di categoria:**

- a) Si applica egualmente;
- b) Non può mai trovare applicazione;
- c) Può trovare applicazione in via di fatto.

**1189) Nel ciclo dell'azoto, nella fase dell'ammonificazione avviene:**

- a) La mineralizzazione dell'Azoto dalla forma organica a inorganica;
- b) La mineralizzazione dell'Azoto dalla forma inorganica ad organica;
- c) L'ossidazione dell'azoto da ammoniacale a nitrico.

**1190) La locazione non è un contratto:**

- a) A prestazioni corrispettive;
- b) Ad esecuzione continuata;
- c) Ad effetti reali.

**1191) Tra le categorie di attività previste nell'allegato I al D. Lgs. n. 372/99, rientrano impianti industriali destinati alla fabbricazione di carta e cartoni:**

- a) Con capacità di produzione inferiore a 20 tonnellate al giorno;
- b) Con capacità di produzione pari a 20 tonnellate al giorno;
- c) Con capacità di produzione superiore a 20 tonnellate al giorno.

**1192) In un impianto di depurazione per acque reflue urbane miste il processo di grigliatura:**

- a) E' sempre necessario;
- b) Non è mai necessario;
- c) A volte non è necessario.

**1193) Tra le categorie di attività previste nell'allegato I al D. Lgs. n. 372/99, rientrano impianti per la fabbricazione di prodotti ceramici con una capacità di forno:**

- a) Inferiore a 4 m<sup>3</sup>;
- b) Pari a 4 m<sup>3</sup>;
- c) Superiore a 4 m<sup>3</sup>.

**1194) In seguito alla riforma del titolo V della Costituzione, la materia dei finanziamenti alle imprese femminili, è stata trasferita alle Regioni?**

- a) Sì, sembra che tale incombenza (e tale competenza) sia stata trasferita alle Regioni, le quali dovranno quindi farsi carico del supporto dell'imprenditoria femminile;
- b) Sì, sembra che tale incombenza (e tale competenza) sia stata trasferita alle Regioni, le quali a loro volta hanno deferito ai Comuni il compito di finanziare l'imprenditoria femminile con il supporto economico delle Province;
- c) No, sembra che tale incombenza (e tale competenza) sia ancora a carico del Governo, il quale dovrà quindi farsi carico del supporto dell'imprenditoria femminile.

**1195) In ecologia l'indice LAI significa:**

- a) Lift Air Index;
- b) Long Air Index;
- c) Long Air.

**1196) In che percentuale è presente l'anidride carbonica in atmosfera?**

- a) 0.04%;
- b) 1%;
- c) 4%.

**1197) La soluzione del problema dell'effetto serra è stato affrontato con il protocollo di:**

- a) Kyoto;
- b) Pechino;
- c) Tokyo.

**1198) L'esigenza di garantire snellezza, produttività, trasparenza, nonché l'attivazione di adeguati meccanismi di controllo sull'operato dei pubblici poteri ha visto l'istituzione:**

- a) Delle cosiddette Autorità Antitrust;
- b) Dell'ISVAP;
- c) Dell'AIPA.

**1199) Si è stimato che la diversità globale delle specie viventi presenti sulla terra ammonterebbe a:**

- a) 1-2 milioni;
- b) 10-30 milioni;
- c) 10-30 miliardi.

**1200) In un processo di compostaggio l'attività dei microrganismi è:**

- a) Fortemente endotermica;
- b) Fortemente esotermica;
- c) Entrambe.