

1 SECONDO LA DIRETTIVA "HABITAT" COSA SI INTENDE PER "RETE NATURA 2000"?

- * A) Rete ecologica europea coerente di zone speciali di conservazione.
- B) Rete che riunisce le Riserve e i Parchi Naturali Regionali
- C) Rete di Parchi Naturali Regionali e Parchi Nazionali

2 SECONDO L'ART. 221 DEL D.LGS 152/2006 I COSTI PER IL RITIRO DEGLI IMBALLAGGI USATI E LA RACCOLTA DEI RIFIUTI DI IMBALLAGGIO SECONDARI E TERZIARI SONO A CARICO:

- * A) Dei produttori e degli utilizzatori
- B) Della pubblica amministrazione
- C) Dei singoli cittadini

3 AI SENSI DELL'ART. 7 DELLA L. 353/2000 QUALI SONO GLI INTERVENTI DI LOTTA ATTIVA CONTRO GLI INCENDI?

- * A) Ricognizione, sorveglianza, avvistamento, allarme e spegnimento.
- B) Ricognizione, allarme e spegnimento.
- C) Attività di prevenzione.

4 IN CLIMA "MEDITERRANEO" LE STAGIONI SONO CARATTERIZZATE DA DETERMINATE SITUAZIONI CLIMATICHE. FRA QUELLE INDICATE QUALE NON CORRISPONDE ALLA STAGIONE INVERNALE?

- * A) Alta piovosità, alta luminosità.
- B) Bassa temperatura, alta piovosità.
- C) Bassa temperatura, bassa luminosità.

5 PER LA CONSERVAZIONE DI SINGOLARITA' GEOLOGICHE POSSONO ESSERE PREVISTI SPECIALI REGIMI DI TUTELA E DI GESTIONE DEL TERRITORIO?

- * A) Sì, ai sensi della legge quadro sulle aree protette
- B) Sì, ai sensi del cosiddetto codice urbani
- C) No, mai

6 DUE ANIMALI APPARTENGONO ALLA STESSA SPECIE SE:

- * A) Possono generare prole fertile
- B) Hanno sembianze simili
- C) Derivano da un comune progenitore

7 DUE SPECIE VIVONO IN SIMBIOSI QUANDO:

- * A) Traggono reciproco beneficio dalla loro associazione.
- B) Seminate insieme vivono nello stesso terreno.
- C) Una specie vive a spese dell'altra.

8 CON QUALE ALTRO NOME VENGONO ANCHE CONOSCIUTE LE CONIFERE?

- * A) Aghifoglie.
- B) Caducifoglie.
- C) Latifoglie.

9 QUALE FRA QUESTE AFFERMAZIONI RIGUARDANTE IL CASTAGNO E' ERRATA?

- * A) E' sempre verde.
- B) E' monoico.
- C) E' deciduo.

10 LA CHIOMA DI UN ALBERO È COSTITUITA DALL'INSIEME:

- * A) Di rami e foglie.
- B) Di foglie e frutti.
- C) Di foglie e fiori.

11 FRA GLI ANIMALI CHE POPOLANO UNA FORESTA GLI INSETTI RAPPRESENTANO LA CLASSE PIU' NUMEROSA. GLI INSETTI CHE VIVONO A SPESE DEI VEGETALI VENGONO CHIAMATI:

- * A) Fitofagi
- B) Entomofagi
- C) Coprofagi

12 QUANDO L'IMPOLLINAZIONE DEI FIORI HA COME AGENTE GLI UCCELLI COME VIENE CHIAMATA?

- * A) Ornitofila
- B) Anemofila
- C) Entomofila

13 I LORICATI SONO:

- A) Anfibi
- B) Cheloni
- * C) Rettili

14 COME VENGONO CHIAMATI GLI ORGANI URTICANTI UTILIZZATI DAI CELENTERATI PER DIFESA O PER PARALIZZARE LE PREDE CHE AL PIÙ LIEVE CONTATTO LIBERANO UNA SOSTANZA NEUROTOSSICA?

- * A) Cnidocigli
- B) Scolice
- C) Stiletto

15 TREMATODI E TURBELLARI APPARTENGONO AL PHYLUM:

- * A) platelminta
- B) anellida
- C) rotifera

16 NEL CATASTO ITALIANO LA SUDDIVISIONE CARTOGRAFICA DEL TERRITORIO COMUNALE È:

- * A) In fogli catastali
- B) In quadranti
- C) In zone censuarie

17 COME SI INDICA UN PUNTO TRIGONOMETRICO SULLE MAPPE CATASTALI?

- * A) Con un puntino al centro di un triangolo
- B) Con un puntino al centro di un cerchio
- C) Con un puntino al centro di un quadrato

18 IN UNA CARTA IN SCALA 1:10.000, 1 CM EQUIVALE A:

- * A) 100 m;
- B) 1.000 m;
- C) 10 m.

19 NELLA REALTÀ LA DISTANZA TRA DUE PUNTI È DI METRI 70. QUALE SARÀ LA LORO DISTANZA GRAFICA IN UN DISEGNO IN SCALA 1: 500, ESCLUDENDO GLI ERRORI DI GRAFICISMO E DEFORMAZIONE?

- * A) 14 cm
- B) 350 mm
- C) 14 dm

20 COSA SI INTENDE PER SATELLITE "GEOSTAZIONARIO"?

- * A) Satellite il cui periodo di rivoluzione coincide con il tempo di rotazione terrestre;
- B) Satellite il cui moto di rivoluzione avviene lungo l'asse nord-sud;
- C) Satellite orbitante lungo il 45° parallelo.

21 IL PCS PREVISTO DALLA LR N. 42/1996 CONTIENE LA SUDDIVISIONE DEL TERRITORIO DEL PARCO REGIONALE. COSA SI INTENDE PER ZONA RG DI TUTELA GENERALE?

- * A) Zona nella quale è perseguito il fine di uno sviluppo sociale ed economico attraverso attività compatibili con la conservazione della natura
- B) Zona destinata ad uno sviluppo guidato finalizzato a promuovere investimenti e a realizzare strutture funzionali alla gestione del territorio
- C) Zona di tutela generalizzata su tutto il territorio dove non è ammesso nessun intervento

22 ALL'INTERNO DEL TERRITORIO DI QUALE COMUNE SI TROVA IL PASSO DEL PURA?

- * A) Ampezzo
- B) Tramonti di Sopra
- C) Sauris

23 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E ALLA VEGETAZIONE FORESTALE DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONE NON È VERA?

- A) Nella regione Friuli Venezia Giulia la flora regionale caratterizza i vari ambienti naturali diversificandosi in funzione delle locali situazioni climatiche e tipologie di suolo
- B) La regione Friuli Venezia Giulia ha una notevole varietà di paesaggi e di ecosistemi distribuiti su una porzione limitata di territorio
- * C) La regione Friuli Venezia Giulia ha una modesta varietà di paesaggi e di ecosistemi distribuiti su una porzione ampia di territorio

24 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E ALLA VEGETAZIONE FORESTALE DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONE NON È VERA?

- A) L'origine dell'elevato numero di specie vegetali vascolari presenti nel FVG è da attribuire alla diversificata morfologia regionale nonché a cause storico geografiche
- B) Nella regione Friuli Venezia Giulia sono presenti oltre la metà delle 6000 specie vascolari presenti nell'intero territorio nazionale
- * C) L'origine del non elevato numero di specie vegetali vascolari presenti nel FVG è da attribuire alla poco diversificata morfologia regionale nonché a cause storico geografiche

25 CHE COS'E' IL PRFA?

- * A) È lo strumento per l'esecuzione delle attività di gestione forestale ed è redatto da dottori agronomi e dottori forestali.
- B) È predisposto dalla Direzione centrale e contiene indirizzi, obiettivi e azioni prioritarie rivolti al miglioramento della multifunzionalità del patrimonio forestale.
- C) È redatto dal proprietario o dall'avente titolo ed è inoltrato per conoscenza all'Ispettorato forestale.

26 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E ALLA VEGETAZIONE FORESTALE DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, GLI OLTRE 200 AMBIENTI NATURALI RINVENIBILI NELLA REGIONE SI POSSONO AGGREGARE IN MACRO AREE, QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONE NON È VERA PER LA MACROAREA PRATI STABILI ED IN PARTICOLARE SULLE MISURE DI CONSERVAZIONE?

- A) I prati stabili naturali della pianura ancora presenti sul territorio regionale, secondo quanto previsto dalla legge regionale n. 9 del 2005, sono inseriti in uno specifico inventario
- B) L'inventario dei prati stabili è una banca dati georeferenziata e contiene i dati relativi a poco meno di 8.000 appezzamenti prativi, per un totale di circa 9.000 ettari
- * C) Per la conservazione dei prati stabili naturali ancora presenti sul territorio regionale non sono previsti contributi

27 CON RIFERIMENTO ALLA FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE AFFERMAZIONE È VERA CON RIGUARDO ALL'AREA COLLINARE?

- * A) Negli ambienti di collina, anche se rara, si incontra la Puzzola che frequenta i luoghi freschi ed umidi
- B) Negli ambienti di collina è molto frequente incontrare il castoreo
- C) In Friuli non è presente il porcospino

28 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E ALLA VEGETAZIONE FORESTALE DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, GLI OLTRE 200 AMBIENTI NATURALI RINVENIBILI NELLA REGIONE SI POSSONO AGGREGARE IN MACRO AREE, QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONE NON È VERA PER LA MACROAREA CARSO?

- A) La Landa carsica è un elemento del paesaggio peculiare e di singolare bellezza
- B) La Landa carsica deve la sua origine al pascolamento, che nel tempo ha determinato l'instaurarsi di associazioni vegetali particolari
- * C) La Landa carsica deve la sua origine al pascolamento, che nel tempo ha determinato ha però determinato il suo declino ed attualmente è in pericolo di scomparsa

29 CON RIFERIMENTO ALLA FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE AFFERMAZIONE NON È VERA CON RIGUARDO ALL'AREA COLLINARE?

- A) Nell'area del Collio Goriziano fino al vicino Carso si riscontra la sovrapposizione delle ampie aree di diffusione di due specie di Porcospino che proprio in Friuli (e nel vicino Trentino Alto Adige) si toccano fino a sovrapporsi
- B) Nell'area del Collio Goriziano fino al vicino Carso si riscontra che il Riccio europeo e il Riccio orientale si sovrappongono in ampie aree di diffusione
- * C) In Friuli non è presente il porcospino

30 CON RIFERIMENTO ALLA FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE AFFERMAZIONE NON È VERA CON RIGUARDO ALL'AREA COLLINARE?

- A) Presso i boschi misti di latifoglie della fascia collinare trovano il proprio habitat di elezione Innumerevoli specie di uccelli
- * B) Fra le specie migratorie nelle aree collinari sono presenti l'Astore e lo Sparviere, fra quelli notturni l'Allocco e il Gufo Comune
- C) Fra i rapaci diurni sono presenti l'Astore e lo Sparviere, fra quelli notturni l'Allocco e il Gufo Comune

31 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, RIGUARDO ALL'AREA LAGUNARE QUALE RISPOSTA È VERA ?

- A) Nessuna delle aree lagunari del FVG risulta essere di interesse europea e rilevante ai sensi della "Direttiva Uccelli"
- * B) La Laguna di Grado e di Marano è stata individuata come Zona di Protezione Speciale ai sensi della "Direttiva Uccelli" e quindi inserita nella Rete ecologica europea di "Natura 2000"
- C) Le aree lagunari del FVG pur avendo la presenza di diverse specie di uccelli non hanno nessuna area naturale protetta

32 A CHI DEVE ESSERE RICHIESTA L'AUTORIZZAZIONE PER LA TRASFORMAZIONE DEL TERRENO IN ALTRA DESTINAZIONE D'USO NELLE AREE SOGGETTE A VINCOLO IDROGEOLOGICO SECONDO QUANTO PREVISTO DAL REGOLAMENTO FORESTALE APPROVATO CON DPREG. 28 DICEMBRE 2012, N. 0274/PRES:

- A) Al Sindaco del Comune in cui è situato il fondo.
- * B) All'Ispettorato forestale competente per territorio.
- C) Alla Stazione forestale competente per territorio.

33 CON RIFERIMENTO ALLA FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, QUALE AFFERMAZIONE È VERA CON RIGUARDO ALL'AREA DI PIANURA?

- * A) Nelle pianure meridionali presso gli habitat con presenza d'acqua dolce non sono presenti rettili
- B) Nelle pianure meridionali presso gli habitat con presenza d'acqua dolce fra i rettili, invece, una delle specie più emblematiche è rappresentata dalla Testuggine palustre
- C) Nelle praterie aride dei magredi le specie più interessanti sono quelle rare, che nidificano al suolo fra i sassi e l'erba secca, come l'Occhione, il Corriere piccolo e il Calandro

34 NELL'AMBITO DELLE DISPOSIZIONI PER LA PROGRAMMAZIONE FAUNISTICA E PER L'ESERCIZIO DELL'ATTIVITÀ VENATORIA DEL FVG QUALE DELLE SEGUENTI AFFERMAZIONI NON È CORRETTA CON RIFERIMENTO ALLE RISERVE DI CACCIA?

- A) Il Direttore della Riserva di caccia è il legale rappresentante dell'associazione della Riserva di caccia ed è iscritto nell'Elenco regionale dei dirigenti venatori
- B) Sono organi necessari dell'associazione della Riserva di caccia l'Assemblea dei soci, che adotta gli atti di gestione venatoria della Riserva di caccia e il Direttore della medesima
- * C) Il Direttore della Riserva di caccia è il legale rappresentante dell'associazione della Riserva di caccia e può non essere iscritto nell'Elenco regionale dei dirigenti venatori

35 CON RIFERIMENTO ALLA FLORA E FAUNA DEL FRIULI VENEZIA GIULIA, RIGUARDO ALL'AREA LAGUNARE QUALE RISPOSTA È VERA ?

- A) Nessuna delle aree lagunari del FVG è inserita fra le aree umide di importanza nazionale sia per la nidificazione che lo svernamento di uccelli
- * B) La Laguna di Marano e GRADO è inserita fra le aree umide di importanza nazionale per la nidificazione della Garzetta, l'Airone rosso, l'Oca selvatica, la Volpoca, la Beccaccia di mare, il Cavaliere d'Italia, il Gabbiano reale, la Sterna comune e il Fraticello.
- C) Tutte le aree lagunari del FVG sono inserite fra le aree umide di importanza nazionale sia per la nidificazione che lo svernamento di uccelli

36 IL CONTAINER N. 1 PESA PIÙ DEL CONTAINER N. 2, CHE A SUA VOLTA PESA PIÙ DEL CONTAINER N. 3. IL CONTAINER N. 4 PESA PIÙ DEL CONTAINER N. 2. QUINDI:

- A) I container n. 2 e 4, presi insieme, pesano sicuramente più dei container n. 1 e 3, presi insieme
- B) I container n. 3 e 4, presi insieme, pesano sicuramente più dei container n. 1 e 2, presi insieme
- * C) I container n. 1 e 4, presi insieme, pesano sicuramente più dei container n. 2 e 3, presi insieme

37 QUANDO POTREMO CHIAMARE "L'ALTRO IERI" LA GIORNATA DI DOMANI, SE IERI ERA L'INDOMANI DI SABATO?

- A) Mercoledì
- * B) Giovedì
- C) Venerdì

38 IDENTIFICARE LA SEQUENZA CORRETTA: 1) FARE BUCA; 2) COLPIRE LA PALLINA; 3) SCEGLIERE LA MAZZA; 4) PRENDERE LA MIRA; 5) RIPORRE LA MAZZA

- * A) 3, 4, 2, 1, 5
- B) 5, 4, 2, 1, 3
- C) 4, 5, 2, 1, 3

39 TUTTI I CAMMINATORI SONO TACITURNI. OLGA AMA DIPINGERE. TUTTI COLORO CHE AMANO DIPINGERE SONO TACITURNI.

- A) Olga è una camminatrice
- * B) Olga è taciturna
- C) Tutti i pittori amano camminare

40 SE LA MADRE DI GIOVANNA È LA SORELLA DEL PADRE DI ROBERTO, IN QUALE RAPPORTO DI PARENTELA SARÀ GIOVANNA CON IL FRATELLO DEL PADRE DI ROBERTO?

- * A) Nipote
- B) Cugina
- C) Cognata

41 IDENTIFICARE LA SEQUENZA CORRETTA: 1) SALIRE IN SELLA ALLA MOTO; 2) VIAGGIARE; 3) ARRESTARSI; 4) AVVIARE IL MOTORE; 5) INGRANARE LA MARCIA; 6) SCENDERE DALLA MOTO

- A) 6, 1, 5, 2, 3, 4
- * B) 1, 4, 5, 2, 3, 6
- C) 1, 4, 2, 5, 6, 3

42 INDIVIDUARE LA SERIE CHE RISULTI ESATTAMENTE IL CONTRARIO DELLA SEGUENTE: 7485986448823701209

- A) 9021073288448659847
- * B) 9021073288446895847
- C) 9021072388446898574

43 COMPLETA LA SEGUENTE SERIE LETTERALE: A - Z - C - U - E - T - ...

- * A) G
 - B) H
 - C) F
-

44 QUANTO VALE LA DIFFERENZA DEI RISULTATI DELLE SEGUENTI OPERAZIONI ALGEBRICHE? $14 \times 4 - 2 + 8 - 6 = ?$ 7
 $X^2 - 5 + 17 = ?$

- * A) 30
 - B) 25
 - C) 20
-

45 SE LA SOMMA DI DUE NUMERI È 28 E UNO È I $\frac{3}{4}$ DELL'ALTRO, QUALI SONO I DUE NUMERI?

- * A) 12 e 16
 - B) 13 e 15
 - C) 8 e 2
-

46 CALCOLANDO $\frac{1}{4}$ DELLA SOMMA DI $\frac{1}{3}$ DI NOVE E $\frac{1}{5}$ DI QUINDICI SI OTTIENE:

- * A) 1,5
 - B) 0,66
 - C) 1,33
-

47 INSERIRE NELLA SERIE LA LETTERA MANCANTE: C D I L ... ?

- A) S
 - B) R
 - * C) Q
-

48 COMPLETARE LA SERIE: "EDIFICIO - PIANO - APPARTAMENTO - ..."

- A) Fondi
 - * B) Stanza
 - C) Mattone
-

49 INDIVIDUARE QUALE TRA LE SEGUENTI SERIE DI TERMINI È IN ORDINE ALFABETICO INVERSO:

- * A) Stimolo, somatico, sauna, salita
 - B) Passabile, passito, passiflora, passività
 - C) Parco, parterre, partorire, partire, partita
-

50 QUALE TRA I SEGUENTI VOCABOLI È SINONIMO DELLA PAROLA "SMARRIRE"

- * A) Perdere
 - B) Tranquillizzare
 - C) Sollevare
-

51 TRA LE SEGUENTI PAROLE UNA NON HA LO STESSO SIGNIFICATO DELLE ALTRE DUE, INDIVIDUARE QUALE:

- A) Bucolico
 - B) Elegiaco
 - * C) Mesto
-

52 QUALE, TRA LE SEGUENTI SERIE DI TERMINI, PRESENTA UNA VOCE CHE NON HA UN SIGNIFICATO ANALOGO A QUELLO DEGLI ALTRI TERMINI SULLA RIGA?

- A) Traversia - contrarietà - peripezia - avversità
 - * B) Concessione - licenza - autorizzazione - compromesso
 - C) Imprevidenza - sconsideratezza - rischiosità - avventatezza
-

53 QUALE, TRA LE SEGUENTI SERIE DI TERMINI, PRESENTA UNA VOCE CHE NON HA UN SIGNIFICATO ANALOGO A QUELLO DEGLI ALTRI TERMINI SULLA RIGA?

- A) Pensare, ragionare, riflettere, meditare
- B) Litigare, replicare, controbattere, obiettare
- * C) Esigere, reclamare, imporre, separare

