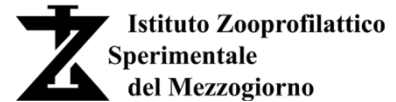




**Direzione Generale per le  
Politiche Agricole, Alimentari e Forestali**



**C.R.I.U.V.**  
Centro di Riferimento regionale  
per l'Igiene Urbana Veterinaria



**Piano d'Azione per l'emergenza  
cinghiale in Campania**

**2016-2018**

**Quiz per l'esame di abilitazione alla caccia di  
selezione agli ungulati**

Cinghiale, Capriolo, Cervo, Daino, Muflone

# Quiz per l'esame di abilitazione alla caccia di selezione agli ungulati

## Cinghiale, Capriolo, Cervo, Daino, Muflone

### Test con soluzione

#### Quiz n°

#### PARTE GENERALE

da 1 a 250

- *Generalità sugli Ungulati*
- *Concetti di ecologia applicata*
- *Principi e metodi per la stima quantitativa delle popolazioni*
- *Riqualficazione ambientale e faunistica*
- *Quadro normativo relativo alla gestione faunistica degli Ungulati*

da 251 a 300

#### PARTE SPECIFICA

*Ecologia, Criteri per il riconoscimento in natura, Monitoraggio, Pianificazione del prelievo*

**CINGHIALE**

da 301 a 400

**CAPRIOLO**

da 401 a 500

**CERVO**

da 501 a 600

**DAINO**

da 601 a 700

**MUFLONE**

da 701 a 800

#### PRELIEVO

*Prelievo, Tecniche di prelievo, Balistica*

da 801 a 900

*Trattamento dei capi abbattuti, Recupero dei capi feriti con i cani da traccia e Norme sanitarie*

da 901 a 1000

## **PARTE GENERALE:** Generalità sugli ungulati, Concetti di Ecologia applica, Principi e metodi per la stima quantitativa delle popolazioni, Riqualificazione ambientale e faunistica

**1. Quante famiglie di ungulati selvatici sono presenti in Italia?**

- a. Tre
- b. Quattro
- c. Cinque

**2. Quale fra le seguenti specie è caratterizzata in una parte dell'anno da uno specchio anale completamente bianco e coda impercettibile?**

- a. Daino
- b. Cervo
- c. Capriolo

**3. Per censire il cinghiale è possibile utilizzare censimenti indiretti?**

- a. Sì
- b. No
- c. Dipende se negli anni precedenti abbiamo monitorato gli abbattimenti

**4. Che cosa si indica con il termine *plenicorni*?**

- a. I cervidi
- b. I ruminanti
- c. I bovidi

**5. Un maschio puntuto è tipico di quale specie**

- a. Cervo
- b. Cervo e daino giovane
- c. Capriolo

**6. Un mantello isabellino è riferito a quale specie?**

- a. Cervo
- b. Daino
- c. Capriolo

**7. In che parte del corpo è situato il Pomo di Adamo?**

- a. Collo

- b. Zampe posteriori
- c. Testa

**8. Quale tra le seguenti specie presenta la sincronizzazione delle nascite?**

- a. Daino
- b. Capriolo x
- c. Muflone

**9. In un ungulato adulto qual è il dente più vecchio?**

- a. M1 x
- b. I1
- c. C

**10. I maschi adulti di quale tra le seguenti specie presenta un vistoso Pomo di Adamo?**

- a. Daino x
- b. Capriolo
- c. Muflone

**11. Cosa si intende per subadulto di ungulato?**

- a. Un animale socialmente e fisiologicamente in grado di riprodursi
- b. Un animale maturo fisiologicamente ma non socialmente x
- c. Un animale anziano

**12. Quale tra le seguenti specie presenta la coda più lunga?**

- a. Cervo
- b. Daino x
- c. Camoscio

**13. L'osso cannone è presente...**

- a. nei suidi
- b. solo nei bovidi
- c. nei ruminanti x

**14. La somatotropina è detta anche ...**

- a. ormone della crescita x
- b. ormone estrogeno
- c. ormone androgeno

**15. Con l'usura dei denti diventa sempre più visibile...**

- a. la dentina  x
- b. la placca dentale
- c. il solco mediano

**16. In un ungulato poligastrico lo stomaco vero e proprio è costituito da...**

- a. il reticolo
- b. l'omaso
- c. l'abomaso  x

**17. Il cavallo è un ...**

- a. Artiodattilo non ruminante
- b. Perissodattilo non ruminante  x
- c. Perissodattilo ruminante

**18. Che cos'è il pennello?**

- a. Il pelo che riveste l'organo sessuale dei maschi  x
- b. Il pelo che riveste gli organi sessuali di maschi e femmine
- c. Il pelo che riveste l'organo sessuale della femmina di capriolo

**19. Quanti incisivi presenta sulla mandibola un bovide?**

- a. Nessuno
- b. Sei  x
- c. Otto

**20. Il trofeo dei Cervidi si distacca ...**

- a. sotto lo stelo
- b. Subito al di sopra della rosa
- c. Subito sotto la rosa  x

**21. Da cosa sono separata le cuspidi di un dente in senso longitudinale?**

- a. Dalla fessura o solco che con il consumo si assottiglia fino a scomparire  x
- b. Dallo smalto che con il tempo si consuma e mostra l'avorio
- c. Dalla dentina che con il tempo si assottiglia e scompare

**22. Come si chiamano i denti dei cervidi per la loro forma particolare?**

- a. Bunodonti
- b. Brachiodonti
- c. Selenodonti  x

**23. Dove viene prodotta la somatotropina?**

- a. nei testicoli
- b. nell'adenoipofisi x
- c. nelle ghiandole metatarsali

**24. Che cosa è il diastema?**

- a. Un osso della zampa dei ruminanti
- b. lo spazio che separa P3 e C
- c. lo spazio che separa il canino dai premolari x

**25. Mettete in ordine le seguenti categorie tassonomiche fino ad arrivare alla specie.**

- a. Classe, Ordine, Famiglia, Genere x
- b. Famiglia, genere, classe, ordine
- c. Ordine, Classe, Famiglia, Genere

**26. Che cos'è il velluto?**

- a. Un tessuto osseo riccamente vascolarizzato
- b. Tessuto epidermico riccamente vascolarizzato x
- c. Tessuto osseo riccamente innervato

**27. Che cosa è la struttura di popolazione?**

- a. Il rapporto fra entità della popolazione e superficie occupata
- b. La composizione di una popolazione suddivisa per sessi e classi di età x
- c. L'incremento annuale complessivo per classe

**28. Che cos'è il fotoperiodo?**

- a. lunghezza delle ore di luce e di buio in una giornata x
- b. la capacità delle piante (produttori primari) di sintetizzare materia prima
- c. la quantità di ore di luce nella quale un ungulato è attivo

**29. L'abbaio è il verso caratteristico del**

- a. daino
- b. capriolo x
- c. camoscio

**30. Cos'è la corona?**

- a. Una parte del trofeo dei bovidi

- b. Parte basale del trofeo del cervo, con punte aggiuntive
- c. Parte terminale del trofeo del cervo costituito da 3 o più punte x

**31. Cosa si intende per reintroduzione?**

- a. Liberazione sul territorio di individui di una specie già presente
- b. Immissione di capi di una specie in un'area dove non è mai stata presente
- c. Immissione di capi di una specie in un'area dove è scomparsa anche in tempi storici x

**32. In una catena alimentare chi sono i consumatori primari ?**

- a. Le piante verdi
- b. Gli erbivori x
- c. I carnivori

**33. Quale, tra gli ungulati italiani, ha il più lungo periodo di parti?**

- a. Capriolo
- b. Daino
- c. Muflone x

**34. Quale tra gli ungulati selvatici italiani presenta una distribuzione per lo più puntiforme??**

- a. Cervo
- b. Daino
- c. Muflone x

**35. Quale specie di ungulato presenta lo specchio anale molto differente nei due mantelli estivo ed invernale?**

- a. Muflone
- b. Capriolo x
- c. Cervo

**36. Quante specie di ungulati selvatici si considerano presenti attualmente in Italia?**

- a. sette
- b. nove
- c. undici x

**37. Le ghiandole metatarsali sono tipiche ...**

- a. dei Cervidi x
- b. dei Bovidi
- c. di Cervidi e Bovidi

**38. Come si chiama lo spazio sulla mandibola tra il canino ed il primo premolare?**

- a. Diapausa
- b. Diastema x
- c. Diadema

**39. Quale tra queste affermazioni è corretta?**

- a. Le impronte delle zampe anteriori sono leggermente più piccole rispetto a quelle delle zampe posteriori
- b. Le impronte delle zampe anteriori sono più grandi rispetto a quelle delle zampe posteriori x
- c. Non esistono differenze di grandezza delle impronte delle zampe anteriori rispetto alle posteriori

**40. I denti della mandibola di un cervide sono più bassi ...**

- a. sul lato linguale
- b. sul lato guanciaie x
- c. sul lato guanciaie a destra e linguale a sinistra

**41. Le mandibole di quali classi di età hanno particolare importanza ai fini biometrici?**

- a. Piccoli e animali in regresso
- b. Piccoli e giovani x
- c. Maschi adulti nei cervidi, femmine anziane nel cinghiale

**42. Quale tra queste specie non è un *cavicornio*?**

- a. Daino x
- b. Camoscio appenninico
- c. Stambecco

**43. Cosa si indica con il termine *allicciatura*?**

- a. Una malformazione nel morso degli ungulati
- b. La distanza tra le impronte di destra e quelle di sinistra x
- c. La lunghezza del passo

**44. Di che materiale è composto l'astuccio corneo del trofeo dei bovidi?**

- a. Da osso
- b. Da cheratina x
- c. Dal velluto se pure secco

**45. Quante cuspidi sono presenti su M3 di un ungulato?**

- a. Due da giovane, tre da adulto
- b. Tre x
- c. Due

**46. In quale specie di ruminante possiamo avere piccoli dell'anno con differenze di età anche di 3-4 mesi?**

- a. Capriolo
- b. Daino
- c. Muflone x

**47. Gli ungulati camminano su ...**

- a. Le ossa metatarsali
- b. sulle unghie che avvolgono le falangette x
- c. sulla parte plantare delle falangi

**48. Cosa significa "specie endemica"?**

- a. Equivale a dire alloctona
- b. È una specie esclusiva di un territorio x
- c. Equivale a dire aliena

**49. Qual è la corretta sequenza temporale di parto delle seguenti specie?**

- a. Capriolo, muflone, cervo
- b. Muflone, capriolo, cervo x
- c. Muflone, cervo, capriolo

**50. In quali ungulati il peso non è un elemento di valutazione del trofeo?**

- a. Bovidi x
- b. Cervidi
- c. Cervidi e Bovidi

**51. A che altezza della zampa si trova il ginocchio di un bovide?**

- a. Nella parte centrale della zampa
- b. Nella parte alta, subito a ridosso del corpo x
- c. Nella parte subito sopra le falangi, ma prima degli speroni

**52. Il termine poligastrico è riferito a ...**

- a. all'apparato riproduttore di un ungulato
- b. all'apparato digerente di un ungulato x

- c. alle modalità riproduttive di un ungulato

**53. In una catena alimentare il flusso di energia scorre in quale direzione?**

- a. dal basso verso l'alto  x  
b. dall'alto verso il basso  
c. Tra carnivori e consumatori

**54. La maggior parte degli ungulati presenta una strategia riproduttiva di tipo "r" o "K"?**

- a. r  
b. k  x  
c. varia a seconda delle annate

**55. Una volta terminata la sostituzione-eruzione di tutti i denti, qual è l'elemento di valutazione dell'età dalla dentatura?**

- a. La lunghezza del diastema  
b. Il grado di "accorciamento" del diastema dovuto all'aumento dallo spazio occupato dai molari  
c. Il grado di usura dei denti  x

**56. Che cos'è l'Osso cannone?**

- a. un particolare osso del bacino  
b. un particolare osso della zampa  x  
c. nei cervidi, l'osso immediatamente sotto la rosa

**57. Dove viene prodotto il testosterone?**

- a. Nei testicoli  x  
b. Nell'adenoipofisi  
c. Nel cervello

**58. Quanti incisivi presenta sulla mascella un bovide?**

- a. Sei  
b. Otto  
c. Nessuno  x

**59. In quale, tra le seguenti specie, la coda arriva quasi al garretto?**

- a. Camoscio  
b. Stambecco  
c. Daino  x

**60. Di cosa si occupa l'ecologia?**

- a. Del risparmio di energia salvaguardando l'ambiente
- b. Dei rapporti tra esseri viventi e ambiente
- c. Della protezione della natura e degli esseri viventi

**61. Nel corso dell'evoluzione quale dito è scomparso nella zampa anteriore di un Artiodattilo?**

- a. Il pollice
- b. Il pollice nella zampa anteriore, il migliolo nella posteriore
- c. Il mignolo

**62. Nel censimento in battuta come si deve spostare il fronte dei battitori?**

- a. Dal lato opposto alle poste
- b. Lungo una linea rettilinea, in sincronia e lentamente
- c. Abbastanza velocemente per far spaventare gli animali e indurli a muoversi

**63. Cosa indica l'accuratezza nei censimenti?**

- a. Quanto correttamente viene svolto il censimento
- b. Il grado di difficoltà del censimento
- c. Quanto la stima è vicina al valore reale

**64. Quale parametro di popolazione definisce il numero di piccoli, giovani, subadulti, ecc?**

- a. La struttura di popolazione
- b. La consistenza
- c. La densità

**65. Cosa sono le colture a perdere?**

- a. Sono appezzamenti seminati lasciati in essere per la selvaggina
- b. Sono campi abbandonati dove la semina non è andata a buon fine
- c. Sono colture danneggiate dagli animali e rimborsate dall'Ambito Territoriale di Caccia

**66. Come si calcola la densità?**

- a. dividendo la superficie per i capi osservati
- b. Moltiplicando il numero di animali osservati per la superficie censita
- c. Dividendo il numero di animali osservati per la superficie censita

**67. In quale classe di età il tasso di mortalità è naturalmente più alto?**

- a. Negli adulti e anziani
- b. Nelle femmine sottili

- c. Nei piccoli x

**68. Cosa significa specie *parautoctona*?**

- a. Specie con forti somiglianze ad una specie autoctona  
b. Specie introdotta precedentemente al 1500 d.C. x  
c. Specie autoctona introdotta in altri posti

**69. Quale ungulato risente in modo più negativo dell'aumento di densità del cervo?**

- a. Il capriolo x  
b. Il Daino  
c. Il Muflone

**70. In un bovide sono presenti gli steli?**

- a. Sì, su di essi si sviluppano gli ossi cornuali  
b. No x  
c. Sì, nelle prime fasi di sviluppo del trofeo e nelle femmine con corna

**71. Quale delle seguenti affermazioni è corretta?**

- a. La durata della gravidanza è in funzione dell'età della femmina  
b. La durata della gravidanza non è in funzione dell'età della femmina x  
c. La durata della gravidanza varia da stagione a stagione

**72. Quale delle seguenti affermazioni, riferita ai piccoli di bovidi è corretta?**

- a. A differenza dei cervidi il mantello di un piccolo non è pomellato x  
b. A differenza dei cervidi il piccolo rimane nascosto subito dopo la nascita per un periodo più lungo  
c. A differenza dei cervidi i piccoli sono allattati, anche con funzione sociale, per tutto l'anno di vita circa

**73. Quale tra gli ungulati sotto riportati produce boli alimentari?**

- a. Muflone  
b. Daino  
c. Cinghiale x

**74. In quale tra le seguenti specie troviamo la *giogaia*?**

- a. cinghiale  
b. muflone  
c. cervo x

**75. In quale ungulato presente in Italia, l'ultimo premolare da latte non è tricuspidato?**

- a. Il cinghiale
- b. Il cervo
- c. Nessuno

**76. Cosa si indica con il termine *lek*?**

- a. Un particolare sistema riproduttivo
- b. Una particolare area di parto utilizzata ogni anno dalle femmine anziane
- c. Un sistema di svezzamento dei piccoli raggruppati in branco

**77. Quale specie di ungulato oltre al cinghiale usa gli insogli?**

- a. Il cervo
- b. I maschi di daino
- c. I mufloni nel periodo riproduttivo

**78. Per quale specie di ungulato si possono adottare classi di peso in mancanza di classi di età per definire la struttura di popolazione?**

- a. Cervo
- b. Camoscio
- c. Cinghiale

**79. Qual è il metodo di censimento maggiormente utilizzato per la gestione venatoria degli ungulati in Europa?**

- a. Censimento in battuta
- b. Pellet group count
- c. Censimento da punti di vantaggio

**80. Cosa si intende nei cervidi con la parola *calvo*?**

- a. Un maschio che ha perso il trofeo
- b. un animale che per problemi ormonali non sviluppa il trofeo
- c. Un piccolo maschio prima che sviluppi il trofeo

**81. A cosa si riferisce per un ungulato il termine "sottile"?**

- a. Maschio o Femmina piccoli
- b. Femmina giovane
- c. maschio giovane di capriolo

**82. Che differenza esiste tra conservazione e gestione?**

- a. La prima si occupa di protezione delle specie, la seconda del prelievo venatorio
- b. La conservazione è una delle possibili attività di gestione
- c. La gestione punta a mantenere il corretto equilibrio delle specie, la conservazione definisce la rete di aree protette

**83. Quale tipo di censimento mette in relazione il numero di maschi adulti censiti con la loro percentuale nella popolazione per ottenere la stima della consistenza della specie?**

- a. Censimento da punti di vantaggio
- b. Censimento al bramito
- c. Censimenti in battuta

**84. Cosa si intende per specie autotrofa?**

- a. Una specie in grado di produrre il proprio nutrimento
- b. Una specie da sempre presente sul territorio
- c. Una specie che fa ritorno in un'area da sola, senza operazioni di reintroduzione

**85. Per quali specie di ungulati è applicabile il censimento *Pellet group count*?**

- a. Tutte
- b. Tutte ad eccezione del cinghiale
- c. Solo per le specie che non vivono in gruppi

**86. Una specie si dice poliginica ...**

- a. quando un maschio si accoppia con più femmine
- b. quando maschi e femmine formano coppie stabili stagionalmente
- c. quando maschi e femmine formano coppie stabili per più stagioni riproduttive

**87. Per l'Italia il cervo è una specie...**

- a. Autoctona
- b. Parautoctona
- c. Alloctona

**88. La dimensione di una popolazione è determinata dai seguenti fattori ...**

- a. natalità, mortalità, incremento utile annuo
- b. natalità, mortalità, immigrazione ed emigrazione
- c. nascite, mortalità, predazione e malattie

**89. A quanto equivalgono 100 ha?**

- a. 1 km quadrato

- b. 10 km quadrati
- c. 1000 metri quadrati

**90. Il Piano di Abbattimento indica ...**

- a. Il numero di capi da abbattere ripartito per sessi ed età
- b. Il numero di capi da abbattere per ogni cacciatore
- c. Il capi da abbattere perché in eccesso della popolazione x

**91. Come si formano i palchi di un cervide?**

- a. Dopo la nascita e vengono sostituiti ogni qualvolta presentano dei difetti o si spezzano
- b. Subito dopo la nascita e cresceranno fino ad età adulta avanza
- c. Sotto influsso ormonale e sono sostituiti ogni anno x

**92. Cosa sono i censimenti campione?**

- a. Sono censimenti che interessano una specie bersaglio
- b. Sono censimenti che interessano solamente una porzione dell'area gestita o di presenza della specie x
- c. Sono censimenti che interessano solo una specie e poi a campione vengono estrapolati i dati per le altre specie

**93. L'incremento utile annuo può assumere valori negativi?**

- a. No
- b. Non per gli ungulati
- c. Sì x

**94. Il censimento da punti di vantaggio viene effettuato ....**

- a. nelle ore centrali della giornata
- b. solo al tramonto, quando gli animali escono per mangiare
- c. nelle ore di attività maggiore degli animali x

**95. Cosa si intende per stima di popolazione?**

- a. La conta il più precisa possibile del numero totale di animali presenti in una data area x
- b. Il conteggio assoluto del numero di animali preseti nell'area gestita
- c. La conta del numero di animali che si riproducono in una data area

**96. Il censimento in battuta ha senso in unità di gestione ...**

- a. con almeno il 50% di superficie boscata x
- b. con una superficie boscata superiore al 70%
- c. con corpi unici di bosco

**97. È possibile stabilire con precisione la struttura di popolazione con i censimenti in battuta?**

- a. No
- b. Sì
- c. Sì, ma solo per il cinghiale

**98. Che tipologia di censimento viene individuata dalla definizione: "conteggio degli animali presenti su tutta l'area oggetto di indagine"?**

- a. Censimenti campione
- b. Censimenti completi
- c. Censimenti per indice relativo

**99. Con il termine incremento utile annuo (I.U.A.) si indica...**

- a. quanto cresce annualmente un piccolo in termini di peso
- b. quanto aumenta annualmente una popolazione animale
- c. quanto aumenta annualmente il piano di prelievo

**100. Quale tra le seguenti affermazioni è corretta? Nei censimenti ...**

- a. maggiore è il campione più la stima è precisa
- b. maggiore è il campione più il dato diventa variabile
- c. maggiore è il campione più potrà aumentare il piano di prelievo

**101. A cosa corrisponde P4 del cinghiale nei cervidi?**

- a. p3
- b. p1
- c. m1

**102. Le conseguenze negative di una popolazione destrutturata sono maggiori ...**

- a. In una popolazioni con poche nascite e con la maturità sociale che precede la maturità biologica
- b. in una specie con un gran numero di piccoli
- c. In una specie con differente maturità fisiologica e sociale

**103. La dimensione di una popolazione indica...**

- a. il numero di individui
- b. la densità degli individui
- c. l'areale occupato

- 104. Cosa significa il termine ecotono?**
- a. Zona di transizione tra due o più biocenosi
  - b. Zona di conservazione dell'habitat
  - c. Zona a ridosso di un'area protetta
- 105. Che cosa si intende con "differenza netta, nell'unità di tempo, fra individui che nascono e individui che muoiono"?**
- a. La mortalità
  - b. L'incremento utile annuo
  - c. La capacità portante
- 106. Gli zoccoletti o speroni sono costituiti dal...**
- a. 1° e 5° dito
  - b. 2° e 5° dito
  - c. 2° e 3° dito
- 107. Quale tra questi ungulati ha un'impronta a forme di cuore capovolto?**
- a. Capriolo
  - b. Cinghiale "rosso"
  - c. Muflone
- 108. Con quale ordine il cibo attraversa lo stomaco di un ruminante?**
- a. Rumine, reticolo, omaso, abomaso
  - b. Rumine, omaso, abomaso, reticolo
  - c. Rumine, abomaso, reticolo, omaso
- 109. La zampa dei Perissodattili li differenzia dagli Artiodattili perché...**
- a. poggia a terra con un numero pari di dita
  - b. oltre alle dita tocca il terreno anche la pianta del piede
  - c. poggia a terra con un numero dispari di dita
- 110. Cosa si intende per *ripopolamento*?**
- a. Liberazione di capi di una specie in un'area dove non è mai stata presente
  - b. Liberazione sul territorio di individui di una specie già presente
  - c. Immissione di capi di una specie in un'area dove non è presente
- 111. La caccia al fischio è tipica di quale specie?**
- a. muflone
  - b. capriolo

- c. cervo
- 112. Che cosa si intende per *Dinamica di popolazione*?**
- a. Le modalità con cui gli individui si distribuiscono sul territorio nel tempo
  - b. Le variazioni della struttura e numerica di popolazione nel tempo x
  - c. La percentuale temporanea di individui sul totale, divisi per sesso e per classi di età
- 113. Qual è uno dei significati di specie?**
- a. Un gruppo di organismi che accoppiandosi tra di loro danno prole fertile x
  - b. Un gruppo di organismi con un antenato comune
  - c. Un gruppo di popolazioni che vivono interagendo tra di loro
- 114. Specie a strategia riproduttiva "k" come possono essere identificate?**
- a. Specie che vivono in ambienti stabili e che producono pochi piccoli a cui danno un alto tasso di cure parentali x
  - b. Specie che vivono in ambienti favorevoli per poco tempo e che producono un alto numero di piccoli a cui danno poche cure parentali
  - c. Specie che vivono per lo più in ambienti sfavorevoli
- 115. Nel nome scientifico di una specie, cosa indica il primo termine?**
- a. La specie
  - b. La sottospecie
  - c. Il genere x
- 116. Quale osso manca nello scheletro di un Cervino?**
- a. L'ulna
  - b. La clavicola x
  - c. Il radio
- 117. A cosa equivale la Capacità portante?**
- a. Densità biotica x
  - b. Capacità di accrescimento di una popolazione
  - c. Densità agricolo forestale
- 118. Che cosa s'intende per massima densità agro-forestale?**
- a. Il numero massimo di capi osservati nei censimenti in ambienti agricolo forestali
  - b. Il numero massimo di capi che si possono prelevare in una stagione venatoria
  - c. La densità massima di una popolazione tollerabile in relazione alle esigenze di tutela delle colture e delle altre specie selvatiche x

- 119. Cervidi e Bovidi si differenziano a livello di...**
- a. Ordine
  - b. Famiglia
  - c. Genere
- 120. Quale ungulato italiano è un telemetacarpale?**
- a. Capriolo
  - b. Daino
  - c. Cinghiale
- 121. Che cos'è il fettone?**
- a. Una parte dello zoccolo
  - b. Un osso del metacarpo
  - c. Un muscolo della zampa, in particolare della spalla
- 122. Cosa sono i fregoni?**
- a. Pozze di acque lentiche usate regolarmente dagli animali per fregarsi
  - b. Porzioni di terreno ripulite da foglie e rametti
  - c. Scortecciamenti su arbusti dovuti alla pulitura del palco
- 123. La superficie censita con le battute campione deve tendere ...**
- a. al 3-5 % della superficie boscata dell'unità di gestione
  - b. a coprire almeno il 20% della superficie boscata dell'unità di gestione
  - c. al 10 % della superficie boscata dell'unità di gestione
- 124. Una specie può far parte di più catene alimentari?**
- a. Sì
  - b. No, ogni specie funge da preda o da predatore
  - c. No
- 125. Quale di questi non è un indice biologico della popolazione?**
- a. Peso medio dei piccoli
  - b. Numero di feti per femmina adulta
  - c. IKA
- 126. Il metodo di censimento Indice di Lincoln è conosciuto anche come ...**
- a. cattura – marcatura – ricattura

- b. pellet group count
  - c. Indice Chilometrico di Abbondanza
- 127. Quale tra i seguenti ungulati ha una struttura del corpo da saltatore?**
- a. Daino
  - b. Stambecco
  - c. Capriolo      x
- 128. Che cos'è il *following*?**
- a. Il comportamento tipico del piccolo che segue la madre
  - b. Una strategia riproduttiva      x
  - c. Un inseguimento tra maschi
- 129. In quale cervide la pausa tra la caduta e crescita del trofeo è quasi inesistente?**
- a. Capriolo      x
  - b. Daino
  - c. Cervo
- 130. Cosa sono gli *schianti*?**
- a. Tipici segnali di marcatura prodotti dai maschi      x
  - b. Gli schiocchi prodotti dai maschi che combattono
  - c. Particolari tipi di raspate nel terreno
- 131. In quale specie di ungulato si parla per i maschi di fase dei *piccoli raggruppamenti* e fase dei *grandi raggruppamenti*?**
- a. Capriolo
  - b. Daino      x
  - c. Cervo
- 132. I censimenti campione devono essere necessariamente ...**
- a. svolti su almeno il 50% della superficie gestita ed in maniera casuale
  - b. svolti con almeno due/tre tipi di metodologie
  - c. senza una superficie minima prestabilita a patto che siano rappresentativi delle caratteristiche ambientali dell'area      x
- 133. Cosa significa l'acronimo D.A.F.?**
- a. Densità Accertata di Fauna selvatica
  - b. Disponibilità Ambientale per la Fauna (Vocato)

- c. Densità Agricolo Forestale    x
- 134. In quale tra i cervidi italiani si riscontra il maggior dimorfismo sessuale?**
- a. Capriolo
  - b. Cervo                    x
  - c. Camoscio
- 135. La tassonomia classifica gli esseri viventi in base a ...**
- a. caratteristiche analoghe
  - b. caratteristiche omologhe    x
  - c. convergenze comportamentali
- 136. In quale specie di ungulato abbiamo tre distinte bande di colore in senso dorso-ventrale?**
- a. Daino                    x
  - b. Capriolo
  - c. Stambecco
- 137. Con i "conteggi indiretti" cosa si va a contare?**
- a. Gli animali non in attività
  - b. I sentieri percorsi dagli animali
  - c. Alcuni segni di presenza                    x
- 138. A quale classe si riferisce il termine *Yearling*?**
- a. Piccoli dell'anno
  - b. Giovani                    x
  - c. Subadulti
- 139. Un piccolo di ungulato di tre settimane di vita che presenta un mantello non pomellato sicuramente è un ...**
- a. Bovide                    x
  - b. Cervide
  - c. Un giovane e non un piccolo
- 140. Un corretto piano di prelievo dovrebbe ...**
- a. permettere la caccia al maggior numero di cacciatori e mantenere costante la popolazione

- b. prevedere una quota di almeno il 5-10% di animali malati o con trofeo scadente, in modo tale da migliorare la popolazione
- c. rispettare le classi di sesso ed età naturali della popolazione x
- 141. Censimenti o stime numeriche andrebbero eseguiti ...**
- a. Per tutti gli ungulati oggetto di gestione
- b. Solo per le specie oggetto di caccia
- c. Almeno per le specie oggetto di gestione x
- 142. Completa correttamente la seguente affermazione se pure a carattere generale: "quanto più lo zoccolo posteriore sta dietro o affianca nelle impronte, lateralmente l'anteriore"...**
- a. tanto più l'animale è giovane
- b. tanto più l'animale è grosso e pesante x
- c. tanto più è facile che sia un maschio
- 143. Quale di queste affermazioni è corretta?**
- a. Maschio giovane e subadulto sono la stessa cosa
- b. Tutti i subadulti sono giovani
- c. Tutti i giovani sono subadulti x
- 144. Quale differenza esiste tra consistenza e densità di una specie?**
- a. La consistenza è definita da un numero, la densità è riferita ad una superficie x
- b. La consistenza è sempre più piccola delle densità che esprime il numero massimo di animali
- c. La densità esprime il numero massimo sostenibile di animali riferito a 100 ha, la consistenza il suo numero
- 145. Quale tra i seguenti ungulati: cervo, capriolo, muflone, daino è strettamente monogamo?**
- a. Muflone
- b. Daino
- c. Nessuno x
- 146. Se non viene completato il piano di abbattimento i capi non abbattuti ...**
- a. sono aggiunti al piano della stagione venatoria successiva
- b. sono i primi che devono essere abbattuti nella stagione venatoria successiva
- c. possono essere aggiunti all'incremento utile annuo della popolazione x

**147. È corretto affermare che tutti gli Ungulati Non ruminanti sono Suidi??**

- a. No
- b. Sì
- c. Sì, ma solo per le specie europee    x

**148. Quale tra i seguenti organi manca nei Cervidi??**

- a. Cistifellea    x
- b. Tiroide
- c. Pancreas

**149. Da che materiale è composta la parte visibile del trofeo dei Bovidi?**

- a. Da osso
- b. Da velluto ossificato
- c. Da cheratina    x

**150. Quale tra questi ormoni è responsabile della crescita del trofeo?**

- a. Somatotropina    x
- b. Progesterone
- c. Testosterone

**151. Con il termine *cantoni* si indicano...**

- a. la coppia centrale di incisivi
- b. I terzi premolarisulla mandibola se da latte
- c. i canini a ridosso degli incisivi    x

**152. Cosa si indica con il termine *habitat*?**

- a. L'ambiente dove vive una determinata specie    x
- b. Lo spazio occupato dai maschi territoriale
- c. Lo spazio dove una specie passa il periodo riproduttivo

**153. Con l'aumento dell'usura dei denti tende a scomparire ...**

- a. il solco mediano    x
- b. la placca dentale
- c. la dentina

**154. I censimenti con il metodo *Line transect* si basano ...**

- a. sull'osservazione degli animali da parte dei battitori
- b. sulla conta degli animali osservati lungo un percorso    x
- c. sugli animali osservati ad intervalli orari regolari o in punti prestabiliti

- 155. Nei censimenti in battuta vengono conteggiati ...**
- a. solo i caprioli che escono dall'area di battuta x
  - b. solo i caprioli osservati dalle poste
  - c. solo i caprioli che attraversano il fronte dei battitori
- 156. La distribuzione di quale tra i seguenti ungulati è esclusivamente frutto dell'azione dell'uomo?**
- a. Camoscio appenninico
  - b. Cinghiale
  - c. Muflone x
- 157. Gli indici come I.K.A., I.T.A. sono ...**
- a. conteggi esaustivi
  - b. conteggi relativi x
  - c. conteggi biologici
- 158. Nel maschio di cinghiale è presente il testosterone?**
- a. No, perché non ha palchi
  - b. Sì x
  - c. Sì, ma solo nei maschi adulti (>5 anni)
- 159. Quando è presente il velluto nel trofeo di un cervide?**
- a. Nelle prime fasi della crescita
  - b. Solo durante il suo sviluppo x
  - c. Solo dalla caduta del trofeo all'inizio della crescita
- 160. Cosa si indica con il termine inglese *home range*?**
- a. Lo spazio che un maschio difende attivamente per un certo periodo
  - b. Area maggiormente utilizzata da un animale
  - c. L'estensione dello spazio vitale in un determinato periodo x
- 161. A cosa ci riferiamo se parliamo di: "rapporto numerico tra maschi e femmine" ?**
- a. Struttura per classi di età
  - b. *Sex ratio* x
  - c. Incremento utile annuo
- 162. Che cosa si intende con il termine capacità faunistica del territorio?**

- a. Il numero di individui di una determinata specie che un territorio può sostenere  
b. Il numero di specie e la quantità di individui per ognuna di esse che un territorio può sostenere                    x  
c. L'entità del prelievo per specie che un territorio può sostenere
- 163. Quale dei seguenti tessuti rimane "sempre vivo" per tutta la vita di un ungulato?**  
a. Astuccio corneo  
b. Osso cornuale                    x  
c. La pala di un daino
- 164. Quale tra i seguenti ungulati non produce fregoni?**  
a. Daino  
b. Capriolo  
c. Muflone                    x
- 165. Il censimento chiamato *Pellet group count* prevede il conteggio ...**  
a. degli escrementi                    x  
b. dei segni di presenza (impronte, raspate, fregoni e fatte)  
c. dei gruppi familiari
- 166. I ruminanti sono tutti ...**  
a. Artiodattili                    x  
b. Perissodattili  
c. Cervidi
- 167. Quali ungulati sono poligastrici?**  
a. I ruminanti                    x  
b. I non ruminanti  
c. Solo i Cervidi
- 168. Quando si considera conclusa la stagione di caccia di selezione ad una singola specie?**  
a. Una volta realizzato il piano di prelievo indipendentemente dal calendario venatorio  
b. L'ultimo giorno previsto dal calendario venatorio o prima se viene completato il piano di prelievo                    x  
c. Quando sono finite le giornate a disposizione sul tesserino venatorio
- 169. Una specie omeoterma è detta anche ...**  
a. a sangue caldo                    x  
b. a sangue freddo

- c. predatrice opportunistica
- 170. Quali effetti provoca l'aumento del testosterone nei palchi dei cervidi?**
- a. Fa ripartire la crescita del nuovo trofeo
  - b. L'ossificazione del trofeo      x
  - c. Il distacco del trofeo
- 171. In una piramide d'età naturale aumentando l'età tra le classi, il numero di animali...**
- a. aumenta
  - b. diminuisce      x
  - c. diminuisce per i maschi, rimane sostanzialmente invariato per le femmine
- 172. In quale momento della giornata si svolge il censimento al bramito?**
- a. Nelle ore di pieno sole
  - b. Nelle ore notturne      x
  - c. Nelle ore di attività maggiore degli animali (alba e tramonto)
- 173. Per mantenere costante una popolazione di una specie cacciabile è essenziale ...**
- a. non abbattere piccoli sotto una certa soglia di peso o di età
  - b. non abbattere femmine in età riproduttiva
  - c. non prelevare una percentuale di capi superiore all'Incremento Utile Annuo      x
- 174. Perché per le specie "sociali" non è opportuno utilizzare il censimento in battuta?**
- a. Per la loro distribuzione sul territorio      x
  - b. Perché sono specie poligame
  - c. Perché in primavera tendono ad occupare per lo più aree aperte
- 175. Nel linguaggio comune la densità degli ungulati è riferita ad una superficie di ...**
- a. 10 ha
  - b. 1 kmq      x
  - c. 1000 ha
- 176. Qual è il periodo migliore per i censimenti di struttura del capriolo?**
- a. Durante il periodo degli amori
  - b. Maggio-giugno subito dopo il periodo dei parti
  - c. Durante la fase di raggruppamento      x
- 177. Che cos'è il flehmen?**

- a. Un particolare modo di arricciare il labbro superiore           x  
b. Il verso tipico dei Bovidi: camosci e muflone  
c. Il bolo stomacale dei bovidi indurito
- 178. Quale tra le seguenti specie può adottare tutti i sistemi riproduttivi conosciuti per gli ungulati??**
- a. Daino           x  
b. Cinghiale  
c. Muflone
- 179. Per quale specie di ungulato si usa il censimento con richiami?**
- a. Capriolo  
b. Daino e Cervo  
c. Nessuna           x
- 180. Quale tra le seguenti affermazioni è corretta e completa: *La caccia di selezione ...***
- a. è una forma di caccia con limitazioni sulle modalità di prelievo  
b. è una caccia che permette il controllo delle varie popolazioni  
c. si basa sui censimenti e piano di prelievo differenziato           x
- 181. Cosa si intende per introduzione di una specie?**
- a. Immissione di nuove specie cacciabili  
b. Immissione di specie o razze alloctone           x  
c. Ritorno di una specie in un luogo in cui essa era presente nel passato (autoctona)
- 182. Nel caso di censimenti realizzati su una porzione di territorio parliamo di ...**
- a. censimenti campione           x  
b. censimenti esaustivi  
c. indici di abbondanza
- 183. Per le sue abitudini quale tra le seguenti specie, possiamo censire anche non necessariamente all'alba ed al tramonto?**
- a. Capriolo  
b. Cervo  
c. Muflone           x
- 184. Quale tra le seguenti affermazioni riferita alla caccia di selezione è sbagliata?**
- a. Il prelievo è calcolato annualmente  
b. Non esiste una correlazione tra carniere e abbondanza di capi           x

- c. Si effettuano stime della popolazione
- 185. I fregoni sono prodotti da...**
- a. Cervidi
  - b. Cervidi e Suidi
  - c. Cervidi e Bovidi
- 186. La componente fisica non vivente di un ecosistema è rappresentata da ...**
- a. il Biotopo
  - b. l'Habitat
  - c. la Biocenosi
- 187. Cosa sono le raspate?**
- a. Porzioni di terreno ripulite da foglie e rametti
  - b. Scortecciamenti su arbusti dovuti alla pulitura del palco
  - c. Piante scortecciate dall'animale che si libera dai parassiti del mantello
- 188. Gli anelli perinasali o baffetti sono tipici di quale specie?**
- a. Cervo e Daino
  - b. Muflone
  - c. Capriolo
- 189. Nel censimento in battuta le poste vanno sistemate ....**
- a. solo sul lato opposto ai battitori
  - b. lungo il perimetro della battuta, ad eccezione del fronte dei battitori
  - c. in ogni punto dove esistono buone probabilità che passi l'animale
- 190. Cosa indica il Tasso di fecondità?**
- a. La percentuale di femmine che si accoppiano in una popolazione
  - b. La percentuale di femmine gravide in una popolazione
  - c. La percentuale di femmine di una popolazione che si è riprodotta almeno una volta
- 191. Esistono differenze tra territorio e habitat?**
- a. No, i due termini si equivalgono
  - b. Sì
  - c. Solo se parliamo di specie stanziali o migratrici
- 192. Cosa indica il termine inglese *sex ratio*?**

- a. Il numero di maschi e femmine presenti nel piano di prelievo  
b. Il numero di maschi e femmine abbattuti nella stagione venatoria  
c. Il rapporto tra maschi e femmine di una popolazione      x
- 193. Quali sono i metodi di censimento più opportuni per il daino?**  
a. Censimento in battuta, censimento con il faro  
b. Censimento da punti fissi, censimento al bramito      x  
c. Censimento in battuta, conta dei maschi sul lek
- 194. Quale strategia alimentare caratterizza i pascolatori?**  
a. Selezionano cibo altamente nutriente  
b. Si nutrono prevalentemente di cespugli e arbusti  
c. Si nutrono prevalentemente di erbe e foraggi freschi      x
- 195. Esistono differenze tra Densità Biotica e Densità Agricolo Forestale?**  
a. No, ma possono variare a seconda si parli di predatori o prede  
b. Sì, la prima assume valori maggiori rispetto alla seconda      x  
c. Sì, la prima assume valori inferiori rispetto alla seconda
- 196. Nei Cervidi, trofeo e stelo sono composti dallo stesso tessuto?**  
a. No  
b. Sì      x  
c. Dipende dall'età dell'animale
- 197. Quale tra queste categorie di animali non cammina solo "sulle dita"?**  
a. Digitigrado  
b. Unguligrado  
c. Plantigrado      x
- 198. I censimenti da punto di vantaggio possono essere di tipo...**  
a. Campione  
b. Esaustivi  
c. Campione o esaustivi      x
- 199. La classe dei subadulti comprende...**  
a. animali che non si sono mai riprodotti  
b. animali fisiologicamente maturi, socialmente immaturi      x  
c. immaturi biologicamente e socialmente

- 200. Il trofeo a parrucca è dovuto a quale causa?**
- a. Mancata o insufficiente produzione di testosterone x
  - b. Inverno rigido con intense gelate
  - c. Eccessiva produzione di testosterone
- 201. Cosa si intende per specie?**
- a. Un gruppo di organismi con un antenato comune
  - b. Un gruppo di animali che vivono nello stesso luogo interagendo tra di loro
  - c. un gruppo di organismi interfecondi x
- 202. Quale tra le seguenti specie di ungulati non è presente in Sardegna?**
- a. Capriolo x
  - b. Cervo
  - c. Daino
- 203. I comportamenti alimentari dei ruminanti possono essere così sintetizzati ...**
- a. i ruminanti sono brucatori, i non ruminanti sono pascolatori
  - b. pascolatori, brucatori, intermedi x
  - c. brucatori, pascolatori
- 204. Che cosa si intende per competizione intraspecifica?**
- a. Competizione tra individui della stessa specie e stessa popolazione
  - b. Competizione tra individui di popolazioni diverse appartenenti alla stessa specie x
  - c. Competizione tra individui di specie diverse
- 205. I censimenti qualitativi forniscono informazioni ...**
- a. sulle interazioni della specie censita con altre specie simili
  - b. sulla densità raggiunta dalla specie in relazione alla qualità dell'habitat
  - c. sulla struttura di popolazione x
- 206. Quali sono i valori da conoscere in una popolazione per poter stilare un piano di prelievo corretto?**
- a. Rapporto fra femmine riproduttrici e che non si riproducono, n° di individui
  - b. Numero di maschi dominanti e subordinati, femmine e n° di individui
  - c. I dati di densità, struttura e dinamica x
- 207. Esiste differenza di significato tra i termini fecondità e fertilità?**
- a. No, indicano la stessa cosa

- b. La fertilità è la capacità potenziale di riprodursi la fecondità indica il numero di piccoli per femmina                    x
- c. La fecondità è la capacità potenziale di riprodursi, la fertilità indica il numero di piccoli per femmina
- 208. Quale di queste affermazioni è corretta?**
- a. Un maschio giovane è sempre un subadulto                    x
- b. Un maschio subadulto è sempre un giovane
- c. Un maschio è considerato giovane se non si è riprodotto e subadulto se si è accoppiato almeno una volta
- 209. Nel capriolo quale dei seguenti fattori non condiziona la scelta del metodo di censimento?**
- a. Il comportamento degli animali
- b. Il numero di operatori a disposizione
- c. La struttura di popolazione                    x
- 210. Che cosa indica il numero massimo di individui di una determinata specie che l'habitat può sostenere per tutta la durata del loro ciclo vitale?**
- a. La natalità
- b. L'incremento utile annuo
- c. La capacità portante                    x
- 211. Il flehmen è tipico di?**
- a. Cervidi
- b. Bovidi
- c. Cervidi e Bovidi                    x
- 212. Esistono differenze tra i due zoccoli di un'impronta?**
- a. No, sono simili
- b. Sì, lo zoccolo esterno è leggermente più lungo e tozzo                    x
- c. Sì, lo zoccolo interno è generalmente più lungo e grosso
- 213. Quali denti si indicano con il termine *picozzi*?**
- a. la prima coppia di incisivi                    x
- b. i due canini sulla mascella del cervo
- c. i canini della mandibola
- 214. Quali ungulati dal punto di vista alimentare sono considerati più evoluti?**

- a. I Non Ruminanti  
b. I Perissodattili  
c. I Ruminanti                    x
- 215. Introdurre una specie alloctona può ...**  
a. sconvolgere l'ecosistema con effetti imprevedibili                    x  
b. essere vantaggioso perché possiamo avere nuove spese cacciabili senza mettere a rischio la fauna locale  
c. aumentare la biodiversità locale
- 216. Cosa si intende per "contattabilità" durante i censimenti?**  
a. Possibilità di toccare un piccolo alla fine del periodo di imprinting  
b. Possibilità abbattere i capi a scalare nel piano di prelievo in funzione della loro contattabilità  
c. Possibilità di individuazione di ogni singolo animale                    x
- 217. Rispetto ad un cervide quali sono i denti presenti solo sul cinghiale?**  
a. I1, I2, I3, C sulla mascella e P4                    x  
b. I1, I2, I3, C sulla mascella  
c. P4
- 218. Gli speroni della zampa anteriore rispetto alla posteriore, sono...**  
a. più vicini allo zoccolo                    x  
b. più distanti  
c. sostanzialmente uguali
- 219. Che cosa è una catena alimentare?**  
a. È il numero di animali che un ecosistema sostiene  
b. È il modo nella quale gli organismi autotrofi assumono energia dagli organismi eterotrofi  
c. Trasmissione dell'energia attraverso le popolazioni di un ecosistema                    x
- 220. In quale di queste specie il trofeo è più attendibile nel valutare l'età già dai primi anni di vita?**  
a. Capriolo  
b. Daino  
c. Muflone                    x
- 221. Stime accurate della struttura di popolazione si ottengono con ...**  
a. I censimenti in battuta

- b. I censimenti notturni con sorgente luminosa  
c. I censimenti da punti di vantaggio x
- 222. I censimenti in battuta al capriolo si svolgono nel periodo dell'anno in cui ...**  
a. la specie ha una distribuzione per lo più regolare sul territorio x  
b. la specie vive in ampi gruppi facilmente contattabili  
c. la specie ha una distribuzione saltuaria o a macchia di leopardo
- 223. Cosa indica la nicchia ecologica?**  
a. Il ruolo ecologico di una specie all'interno di un ecosistema x  
b. Il luogo dove una pianta o un animale vive normalmente  
c. Lo spazio minimo vitale necessario per la sopravvivenza di un animale
- 224. Quali sono gli strumenti fondamentali per effettuare il censimento al bramito?**  
a. Bussola, schede di rilevamento e binocolo  
b. Schede di rilevamento, quadrante goniometrico lampada portatile e binocolo  
c. Schede di rilevamento, bussola, quadrante goniometrico e lampada portatile x
- 225. Quanti punti di osservazione occorrono per un censimento a vista esaustivo?**  
a. Non meno di 20/ 100 ha  
b. In proporzione alle dimensioni dell'area da censire, in modo da coprire tutto il territorio x  
c. Dipende dalle capacità e dall'attrezzatura degli operatori
- 226. Quale tecnica di censimento, quando applicabile, dà risultati più soddisfacenti per il cinghiale??**  
a. Censimenti notturni con faro  
b. Osservazioni da punti di vantaggio  
c. Censimento con l'ausilio di governe x
- 227. In quale tra le seguenti specie di ungulato non esiste la "sincronizzazione delle nascite"?**  
a. Capriolo  
b. Daino  
c. Muflone x
- 228. Come si distingue un ungulato albino da uno bianco?**  
a. Dal colore degli occhi x  
b. Sono la stessa cosa  
c. Dal colore del mantello, degli zoccoli o della pancia

- 229. Quale tra le seguenti affermazioni non è riferita al trofeo dei cervidi?**
- a. Ramificato
  - b. Caduco
  - c. A crescita continua    x
- 230. Che cosa si indica con il termine *biotopo*?**
- a. il luogo preferito da una data specie
  - b. un luogo dove c'è vita
  - c. il luogo in cui vive una comunità di specie animali e vegetali    x
- 231. A quale rapporto fra i sessi deve tendere una corretta gestione venatoria degli ungulati?**
- a. Ad un maggior numero di maschi per aumentare la fitness media e facendo riprodurre i migliori
  - b. Ad un maggior numero di femmine per aumentare la consistenza della popolazione
  - c. Ad un rapporto tendenzialmente paritario, il più possibile alle condizioni naturali    x
- 232. Cosa esprime la densità ecologica?**
- a. Il numero di individui di una popolazione in relazione solo alla superficie idonea alla specie    x
  - b. La densità massima di una popolazione tollerabile in relazione alle esigenze di tutela delle colture e delle altre specie selvatiche
  - c. La densità massima di una popolazione oltre la quale mostra segni di indebolimento
- 233. Quale tra i seguenti ungulati è presente in Italia continentale con una sottospecie endemica?**
- a. Daino
  - b. Muflone
  - c. Capriolo    x
- 234. Quale tra i seguenti ungulati presenta generalmente l'impronta molto allargata nella parte anteriore?**
- a. Cinghiale
  - b. Capriolo
  - c. Muflone    x
- 235. Cosa si intende con il termine *poligastro*?**
- a. Un animale il cui stomaco produce diversi tipi di succhi gastrici

- b. Un animale dotato di più di una camera stomacale x  
c. Un animale con uno stomaco capace di digerire tipi differenti di cibo
- 236. In una piramide alimentare nel passaggio da un livello al superiore la biomassa...**  
a. aumenta  
b. si riduce x  
c. rimane invariata per i produttori primari, cambia per i consumatori
- 237. La definizione "gruppo di animali della stessa specie nello stesso tempo nella stessa area" indica ...**  
a. la densità  
b. una specie  
c. la popolazione x
- 238. Che cos'è la lestra?**  
a. La parte anatomica del cinghiale situata sotto il grifo  
b. Il giaciglio dove il cinghiale trascorre il giorno x  
c. Il covo dove la femmina partorisce
- 239. Quale operazione è alla base di una corretta gestione venatoria di una specie?**  
a. Il suo incremento numerico nel tempo  
b. L'incremento numerico e la sua espansione nelle aree vocate  
c. La conoscenza della sua consistenza x
- 240. Da cosa è costituito il palco dei cervidi?**  
a. Cheratina e osso  
b. Osso x  
c. Cheratina
- 241. Cosa si intende per livello trofico?**  
a. È la quantità di cibo che ogni ungulato deve mangiare giornalmente  
b. Il livello energetico che ogni popolazione di animali deve raggiungere per sopravvivere  
c. La posizione che un gruppo di individui occupa in una catena alimentare x
- 242. È importante conoscere l'etologia di una specie da censire?**  
a. È assolutamente fondamentale x  
b. No, non serve se ho un buon numero di operatori  
c. Sì, ma solo per quanto riguarda l'alimentazione ed il tasso di riproduzione

- 243. La Natalità di una popolazione si calcola...**
- a. Numero dei nati diviso il numero dei maschi adulti
  - b. Numero dei nati diviso il numero totale delle femmine della popolazione
  - c. Numero di nati diviso il numero delle femmine in età riproduttiva x
- 244. Nel momento in cui si realizzano i censimenti in battuta il capriolo è presumibilmente nella fase ....**
- a. gerarchica x
  - b. indifferente
  - c. di raggruppamento
- 245. Cosa sono i fattori limitanti di una popolazione?**
- a. Qualsiasi elemento che interferisca sul ciclo biologico di un organismo. x
  - b. Qualsiasi elemento che agisca sull'ambiente.
  - c. Qualsiasi elemento che favorisca una specie.
- 246. Cosa studia un etologo?**
- a. Il comportamento degli animali x
  - b. Il flusso di energia e le catene alimentari in natura
  - c. L'ecologia
- 247. In quale famiglia di ungulati è possibile valutare con buona approssimazione l'età del capo dal trofeo?**
- a. Cervidi
  - b. Bovidi x
  - c. Artiodattili
- 248. Che cosa si intende per *competizione interspecifica*?**
- a. Competizione tra individui della stessa specie e stessa popolazione
  - b. Competizione tra individui di popolazioni diverse appartenenti alla stessa specie
  - c. Competizione tra individui di specie diverse x
- 249. L'abbattimento delle specie predatrici può essere considerato una forma di miglioramento ambientale?**
- a. Sì, perché diminuendo i predatori potranno aumentare le altre specie
  - b. Sì, ma solo negli Istituti Faunistici pubblici e privati
  - c. No x



**250. Che cos'è il velluto?**

- a. Un tessuto di protezione del trofeo durante il periodo riproduttivo
- b. Un ispessimento epidermico fortemente cheratinizzato
- c. Una particolare pelle che ricopre il trofeo in crescita di alcune specie di ungulati    x

## PARTE GENERALE: Normativa

- 251. Quando è consentito il trasporto di armi cariche in automobile?**
- a. Solo ai cacciatori di selezione autorizzati alla cerca
  - b. No, fatto salvo nelle A.F.V. su autorizzazione del direttore concessionario
  - c. Mai, in nessun caso
- 252. Come sono considerati gli appostamenti per la caccia di selezione?**
- a. Fissi
  - b. Temporanei
  - c. Fissi, ma senza autorizzazione
- 253. Chi può praticare la caccia di selezione?**
- a. Cacciatori con residenza venatoria nell'ATC e autorizzati dalla Regione
  - b. Cacciatore autorizzato dall'ATC, dotato di carabina con ottica di puntamento
  - c. Cacciatore iscritto al Registro Regionale dei Cacciatori di Selezione e autorizzato dall'ATC di competenza
- 254. Un cacciatore di selezione può vendere la carne di un ungulato?**
- a. Nessuno, è ammesso esclusivamente l'autoconsumo
  - b. Sì, ma solo a privati e no a rivendite o ristoranti
  - c. Sì, nel rispetto del limite di un numero di capi annui fissati per legge
- 255. Quale delle seguenti Direttive non fa parte del "Pacchetto igiene"?**
- a. 853/2004
  - b. 92/43/CEE
  - c. 854/2004
- 256. È consentito l'uso del combinato per la caccia di selezione?**
- a. Sì, se dotato di attacchi fissi e munito di ottica
  - b. No se la canna rigata è di calibro inferiore a 7 mm
  - c. Sì, se il calibro della canna rigata è superiore a 5,6 mm
- 257. È consentita la ricarica delle cartucce per arma rigata?**
- a. Solamente per un numero di cartucce non superiore a 50
  - b. Soltanto ai cacciatori di selezione abilitati
  - c. Sì rispettando i quantitativi di polvere e di cartucce denunciate

- 258. Nella caccia di selezione è ammesso l'uso del silenziatore?**
- a. No, in nessun caso
  - b. Sì, ma solo nelle aree protette per annullare il disturbo alle altre specie
  - c. Sì, ma solo se autorizzato dalla Provincia
- 259. È possibile praticare la Caccia di selezione nei Fondi chiusi?**
- a. No
  - b. Sì
  - c. Sì, purchè fuori da Aree protette
- 260. Esiste un limite per la detenzione di fucili a canna rigata?**
- a. Illimitato per chi ha il porto d'armi da più di dieci anni
  - b. No, purché denunciati e correttamente custoditi
  - c. Sì, ma dipende dal numero di fucili a canna liscia posseduti
- 261. Si può dare in prestito una carabina?**
- a. Sì, purché si effettui la denuncia di comodato
  - b. Sì, con denuncia di comodato e per non più di 72 ore
  - c. No, il prestito è consentito solo per le armi a canna liscia
- 262. Si può praticare la caccia di selezione con l'arco?**
- a. No, per la Caccia di selezione sono utilizzabili esclusivamente armi a canna rigata
  - b. Sì, ma solo per il cinghiale
  - c. Sì, disciplinata dalla Regione
- 263. L'appostamento temporaneo per la caccia di selezione agli ungulati può essere lasciato in essere?**
- a. Sì, con l'autorizzazione della Regione
  - b. No, deve essere sempre rimosso al termine della fruizione
  - c. Sì, con il consenso del proprietario e del conduttore del fondo
- 264. Un capo di ungulato abbattuto può essere destinato a...**
- a. al commercio, autoconsumo
  - b. autoconsumo, cessione diretta, Centro di lavorazione
  - c. centro di lavorazione
- 265. Si può praticare il Controllo agli ungulati nei giorni di silenzio venatorio?**
- a. Sì
  - b. No
  - c. Sì, previa autorizzazione dell'ATC o dell'Ente Parco

- 266. Nell'arco della giornata quando è consentita la caccia di selezione?**
- a. Un'ora prima della levata del sole fino al tramonto
  - b. Un'ora prima della levata del sole fino ad un'ora dopo il tramonto
  - c. Dalla levata del sole fino ad un'ora dopo il tramonto
- 267. Quante cartucce per uso venatoria si possono detenere?**
- a. 1000 a pallini, 500 a palla
  - b. 1500 + 500
  - c. In totale 1500
- 268. In quale periodo dell'anno può essere consentita la caccia di selezione al cinghiale in Campania?**
- a. Dal 1° ottobre al 31 dicembre
  - b. Tutto l'anno
  - c. Dal 1° gennaio alla III domenica di settembre
- 269. Qual è il calibro minimo consentito per la caccia di selezione?**
- a. 5,6 mm con bossolo a vuoto di altezza 40 mm
  - b. 223 Rem
  - c. 6,5 mm con bossolo a vuoto di altezza 47 mm
- 270. Chi può autorizzare il controllo della fauna selvatica?**
- a. Regione
  - b. Regione e ATC
  - c. ISPRA
- 271. Quanti giorni a settimana può essere autorizzata la caccia di selezione agli ungulati?**
- a. Tre
  - b. Cinque
  - c. Tutti, compresi i giorni di silenzio venatorio
- 272. Quanti capi di ungulato rientrano nel "piccolo quantitativo" ai sensi dell'applicazione del Pacchetto igiene?**
- a. 1
  - b. 5 anno
  - c. 10
- 273. Quanto tempo è valida l'abilitazione alla caccia di selezione?**

- a. Cinque anni
  - b. Illimitata      x
  - c. Sei anni
- 274. Con quali armi è consentita la caccia di selezione agli ungulati?**
- a. Fucile a canna liscia
  - b. Fucile a canna rigata      x
  - c. Entrambi purchè di calibro consentito
- 275. Quanti capi può abbattere un cacciatore di selezione al giorno?**
- a. Due capi
  - b. Quelli previsti dal suo piano di abbattimento      x
  - c. Un capo
- 276. È consentito l'uso della munizione spezzata per Cervidi e Bovidi?**
- a. No, in nessun caso      x
  - b. Sì, se ammessa dall'ATC di competenza
  - c. No, ad eccezione di interventi di prevenzione e controllo dei danni
- 277. Qual è la condizione fondamentale che deve rispettare il controllo della fauna selvatica?**
- a. Non si possono utilizzare trappole
  - b. Selettività      x
  - c. Si può esercitare solo su specie cacciabili
- 278. Quale normativa europea regola l'utilizzo alimentare commerciale della selvaggina?**
- a. 2009/147/CE
  - b. 157/92 e 394/91
  - c. CEE 853/04      x
- 279. Quale tra i seguenti ungulati è cacciabile in Campania?**
- a. Capriolo
  - b. Cervo e capriolo
  - c. Nessuno dei due      x
- 280. Nelle normative europee per "SICUREZZA" s'intende?**
- a. Che i prodotti non determineranno condizioni rilevabili dal punto di vista giuridico
  - b. La garanzia che l'alimento non causerà danno al consumatore      x
  - c. Che i prodotti non determineranno inconvenienti commerciali

- 281. In ottemperanza al Reg. CE 853/2004 la carne ispezionata da un cacciatore formato può essere:**
- a. utilizzata solo per autoconsumo
  - b. utilizzata per autoconsumo o ceduta a fini commerciali con limiti numerici
  - c. immessa nelle fasi industriali di trattamento e trasformazione
- 282. A chi appartiene la fauna abbattuta durante la Caccia di Selezione?**
- a. Al cacciatore
  - b. All'Ente che ha autorizzato l'abbattimento
  - c. Deve essere conferita ad un Centro di Controllo o di Lavorazione della Selvaggina
- 283. In quali Aree Protette è possibile praticare la caccia di selezione?**
- a. Parchi Nazionali
  - b. Parchi Regionali
  - c. Nessuna
- 284. Nell'ottica della commercializzazione delle carni, quale delle seguenti affermazioni è vera?**
- a. Il raffreddamento della carcassa deve iniziare prima possibile, meglio se subito dopo l'abbattimento
  - b. L'eviscerazione non è fondamentale se il colpo non ha interessato l'addome
  - c. Se trasportiamo l'animale con un mezzo refrigerato
- 285. Quale normativa sancisce l'utilizzo di Cacciatori Formatosi ai fini dell'utilizzo alimentare commerciale della selvaggina?**
- a. Reg Ce 853/04
  - b. Legge 157/92
  - c. Delibera Giunta Regionale Campania 26/2017
- 286. A quali specie di ungulati può essere applicato il controllo?**
- a. Al solo cinghiale
  - b. A tutte
  - c. Al solo cinghiale e capriolo
- 287. È consentito l'uso di fonti luminose nell'esercizio della caccia di selezione?**
- a. Sì, ma solo se autorizzati dall'Ambito Territoriale di Caccia
  - b. Solo per la ricerca e la ribattuta all'animale ferito
  - c. No, in nessun caso

- 288. A quali specie può essere applicato in linea teorica, il controllo della fauna selvatica?**
- a. Solo ai mammiferi
  - b. Esclusivamente alle specie cacciabili in esubero
  - c. A tutte
- 289. Il prelievo di ungulati attraverso la Caccia di selezione può essere applicato...**
- a. nei tempi e nei modi fissati dalla L.N. 157/92
  - b. nei tempi e nei modi fissati dalla normativa regionale
  - c. anche al di fuori dei periodi e degli orari indicati dalla L.N. 157/92
- 290. Quale di questi Regolamenti CE non è attinente in materia di igiene degli alimenti?**
- a. 854/2004
  - b. 79/43/1992
  - c. 1375/2015
- 291. I capi di ungulati eventualmente ceduti per cessione diretta da un cacciatore devono essere...**
- a. in pelle, privati di stomaco e intestino, eventualmente accompagnati dai visceri
  - b. spellati, e privi di interiora e organi addominali, quest'ultimi riposti in un sacchetto
  - c. interi così come abbattuti
- 292. Quanti capi di cinghiale possono essere abbattuti in controllo?**
- a. Due
  - b. Illimitati
  - c. Quelli previsti dal Piano
- 293. Quanti capi di ungulato selvatico possono essere conferiti annualmente ad un Centro di Lavorazione Selvaggina?**
- a. 1
  - b. 2 al giorno
  - c. Illimitato
- 294. Quanti capi di cinghiale possono essere abbattuti giornalmente nelle aree non vocate in Campania?**
- a. 2
  - b. Illimitati
  - c. 2 a cacciatore
- 295. Le carni della selvaggina cacciata possono essere immesse sul mercato (commercializzazione) soltanto se:**

- a. sono stati abbattuti dalla terza domenica di settembre al 31 gennaio
  - b. la carcassa è trasportata a un centro di lavorazione della selvaggina al più presto possibile dopo l'esame preliminare      x
  - c. Il cacciatore ha effettuato il versamento regionale per la commercializzazione
- 296. L'esame della trichinella obbligatorio per tutti i capi abbattuti è previsto da quale norma?**
- a. L.R. 26/12
  - b. Dir. 2075/05/CE      x
  - c. L.N. 157/92
- 297. È ammessa la caccia con il terreno coperto in tutto o nella maggior parte da neve?**
- a. No, in nessun caso
  - b. No, ad eccezione della Caccia di selezione      x
  - c. Sì, ma solo per il cinghiale
- 298. Si può praticare la Caccia di selezione nei giorni di silenzio venatorio?**
- a. Sì
  - b. No      x
  - c. Sì, previa autorizzazione dell'ATC
- 299. Nelle Aziende Faunistiche Venatorie i capi abbattuti con la caccia di selezione devono essere registrati?**
- a. Sì, nel registro dell'Azienda Faunistica Venatoria
  - b. Sì, nel permesso numerato rilasciato al cacciatore e nel registro dell'Azienda Faunistica Venatoria      x
  - c. Sì, nel registro al termine della stagione venatoria
- 300. Come possono essere smaltiti i visceri degli ungulati?**
- a. Tramite interrimento in loco
  - b. Come rifiuti umidi urbani
  - c. In entrambi i modi      x

## PARTE SPECIFICA CINGHIALE: Ecologia, Criteri per il riconoscimento in natura, Monitoraggio, Pianificazione del prelievo

- 301. A che età un cinghiale assume il mantello da "rosso"?**
- a. tra 5 e 12 mesi
  - b. tra 2 e 6 mesi
  - c. Al termine del primo anno di vita
- 302. A che età le femmine di cinghiale raggiungono la maturità sessuale?**
- a. 9-10 mesi
  - b. 12-24 mesi
  - c. A partire dal secondo anno di età
- 303. In quali mesi dell'anno si verifica il maggior numero di accoppiamenti in Italia?**
- a. Settembre - ottobre
  - b. Ottobre - novembre
  - c. Dicembre - gennaio
- 304. A quanto può arrivare l'home range di un maschio adulto?**
- a. 100 - 500 ha
  - b. 500 - 5.000 ha
  - c. 500 - 1000 ha
- 305. Cosa si valuta con il metodo di IFF?**
- a. l'età del cinghiale
  - b. lo stadio della gravidanza
  - c. La fecondità nel cinghiale
- 306. A quali peli corrispondono le setole del cinghiale?**
- a. Ai peli di borra
  - b. Ai peli di giarra
  - c. A nessuno dei due
- 307. Quante ore dedica giornalmente il cinghiale all'alimentazione?**
- a. 15-16
  - b. 8-10
  - c. 4-5

- 308. Quale densità biotica può raggiungere il cinghiale in ambienti ottimali?**
- a. 2 - 5 capi/100 ha
  - b. 5 - 10 capi/100 ha
  - c. 15 - 25 capi/100 ha                    x
- 309. A che età raggiunge la maturità sociale una femmina di cinghiale?**
- a. Intorno ai 2 anni                    x
  - b. 3-4 anni
  - c. Al superamento di 30 kg di peso
- 310. Quanto si stima grosso modo, l'età di un feto di cinghiale di 20 cm?**
- a. 60 gg
  - b. 90 gg                    x
  - c. 100 gg
- 311. Maschio e femmina di cinghiale si possono distinguere tra di loro ....**
- a. grazie alla visibilità o meno dei canini
  - b. per la forma della testa e del muso
  - c. per la forma della testa e del muso, ma per animali adulti                    x
- 312. Qual è la dimensione media di una figliata?**
- a. 4-5                    x
  - b. 7-8
  - c. 8-10
- 313. Che cos'è un insoglio di cinghiale?**
- a. Una pozza fangosa                    x
  - b. I segni lasciati dal grufolare in un campo
  - c. Il covo dove partorisce la femmina
- 314. Da quanti denti è composta la dentatura definitiva del cinghiale?**
- a. 32
  - b. 38 - 40
  - c. 42 - 44                    x
- 315. Quanto dura il periodo di gravidanza delle femmine di cinghiale?**
- a. 4 mesi                    x
  - b. 6 mesi
  - c. 9 mesi

- 316. Quanto può crescere in termini di peso un piccolo di cinghiale al giorno?**
- a. 90 - 100 g
  - b. 120 - 150 g
  - c. anche oltre 200 g
- 317. I branchi unisessuali sono composti principalmente da ...**
- a. maschi e femmine subadulti
  - b. da maschi di ogni età
  - c. da maschi subadulti
- 318. Quale di queste affermazioni riferita al cinghiale è vera?**
- a. La testa rispetto al corpo è abbastanza piccola, circa 1/4 della lunghezza del corpo
  - b. La testa rispetto al corpo è molto grande, circa 1/3 della lunghezza del corpo
  - c. la testa è in proporzione, grandissima nelle classi giovanili, e larga nelle classi adulte
- 319. Quali denti del cinghiale sono a crescita continua?**
- a. I1 2 I2
  - b. C
  - c. P3 e M3
- 320. Quanti incisivi ha il cinghiale sulla mandibola?**
- a. 6
  - b. 8
  - c. 10
- 321. Nelle annate eccezionali nelle quali si verificano due periodi di parti in quali mesi si concentrano le nascite?**
- a. maggio-giugno e ottobre-dicembre
  - b. marzo-aprile e settembre-ottobre
  - c. dicembre-gennaio e agosto-settembre
- 322. Fino a che età i piccoli sono allattati dalla madre?**
- a. 2° - 3° mese
  - b. 4° - 5° mese
  - c. 5° - 6° mese
- 323. Quando terminano la crescita i canini del cinghiale?**
- a. Mai
  - b. Dopo cinque anni dalla loro sostituzione
  - c. Le difese sono a crescita continua, mentre le coti termina la crescita tra il 5° e 6° anno

- 324. A livello di classificazione in cinghiale è un ...**
- a. ungulato ruminante
  - b. perissodattilo onnivoro
  - c. artiodattilo onnivoro
- 325. In quale periodo dell'anno i maschi giovani sono allontanati dal branco?**
- a. Degli accoppiamenti
  - b. Delle cure parentali
  - c. Dei raggruppamenti
- 326. Quando scompaiono le striature nel mantello dei piccoli?**
- a. A 2 - 3 mesi di età
  - b. Tra il 4° e 5° mese
  - c. A circa 5 - 6 mesi
- 327. Un'impronta di cinghiale lunga all'incirca 5 cm si presume appartenga a quale animale?**
- a. Un piccolo
  - b. Un subadulto
  - c. Un cinghiale adulto
- 328. Dal punto di vista alimentare e fisiologico il cinghiale si differenzia dai bovidi?**
- a. Perché non è un ruminante
  - b. Perché si nutre di soli dicotiledoni
  - c. Sono entrambi ruminanti per lo più pascolatori
- 329. Dal punto di vista altitudinale il cinghiale può vivere ...**
- a. dal livello del mare fino al limite del bosco
  - b. dal livello del mare fino a 600-800 m
  - c. dai 400 fino a 1000m
- 330. A che età iniziano a differenziarsi in peso, in maniera evidente, maschio e femmina?**
- a. Dopo l'anno di età
  - b. Intorno ai due anni
  - c. All'incirca al terzo anno quando le femmine rallentano la crescita
- 331. Quali denti del cinghiale erompono solo in forma definitiva?**
- a. I molari
  - b. I molare e le difese (C)
  - c. P4, M1,M2,M3

- 332. In un maschio adulto di cinghiale è visibile il pennello?**
- a. No, il pennello è posto in posizione inguinale
  - b. Sì
  - c. Sì, ma solo in animali sotto i tre anni
- 333. Tra maschio e femmina che per primo raggiunge la maturità sociale?**
- a. Maschi
  - b. Grosso modo in contemporanea
  - c. Femmine
- 334. È possibile stimare grossolanamente la classe del cinghiale dalla lunghezza delle impronte?**
- a. No
  - b. Sì, ma solo piccoli o adulti
  - c. Sì
- 335. La proporzione dei sessi alla nascita del cinghiale è normalmente...**
- a. sempre 1:1
  - b. può variare in funzione di diversi fattori
  - c. quasi sempre a favore delle femmine
- 336. Che cosa si intende per scudiero?**
- a. Un giovane sottomesso
  - b. Un maschio adulto solitario
  - c. Un maschio adulto che difende la femmina nel periodo degli accoppiamenti
- 337. Quante mute compie in un anno un ungulato appenninico**
- a. Dipende dalla specie
  - b. Quattro
  - c. Due
- 338. Qual è l'ultimo incisivo sostituito nel cinghiale?**
- a. i1
  - b. i2
  - c. i3
- 339. Quando si considera adulto un cinghiale?**
- a. Dopo l'anno di età
  - b. Quando raggiunge i 40 Kg di peso

- c. Dopo i due anni di età? x
- 340. Per stimare l'età di un cinghiale con il Metodo di Brandt occorre ...**
- a. avere le difese x
  - b. la mandibola
  - c. la mascella e la mandibola
- 341. La coda può aiutare a stimare l'età di un cinghiale?**
- a. Sì, solo per alcune classi x
  - b. No
  - c. Sì, solo per le femmine
- 342. Il cinghiale fondamentalemente è un animale ...**
- a. abbastanza sedentario x
  - b. erratico
  - c. migratore
- 343. A cosa corrispondono le guardie?**
- a. Speroni x
  - b. Difese
  - c. Muraglie
- 344. Quanti sono i denti da latte nel cinghiale?**
- a. 20
  - b. 28 x
  - c. 32
- 345. Il cinghiale è un suide ...**
- a. monogastrico x
  - b. poligastrico
  - c. poligastrico non specializzato
- 346. Quanti giorni dura la gestazione nel cinghiale?**
- a. 90 - 110 gg
  - b. 112 - 120 gg x
  - c. 130 - 140 gg
- 347. Cosa si intende per densità biotica del cinghiale?**
- a. La densità di cinghiali che un determinato ambiente è in grado di sostenere x
  - b. La densità compatibile con le attività agricole

- c. Il numero di animali contati nei censimenti, riferito alla superficie
- 348. Da cosa è costituito l'Incremento Utile Annuo di una popolazione di cinghiale?**
- a. La differenza tra il numero di animali presenti in un determinato momento rispetto a quelli presenti un anno prima
  - b. Il numero di nuovi nati
  - c. La differenza tra i capi abbattuti in due stagioni di caccia successive
- 349. A che età raggiunge la maturità sociale un maschio di cinghiale?**
- a. 2-3 anni
  - b. 4-5 anni
  - c. Al raggiungimento del peso di 80-90kg
- 350. Quale di questi segni di presenza non è riferito al cinghiale?**
- a. Grattatoi
  - b. Insogli
  - c. Fregoni
- 351. Qual è grosso modo l'età di un feto di cinghiale di 10 cm?**
- a. 60 gg
  - b. 90 gg
  - c. 100 gg
- 352. A partire da qual età il cinghiale non ha più denti da latte?**
- a. 1 anno
  - b. 2 anno
  - c. 3anno
- 353. Quante sottospecie di cinghiale si stimano a livello mondiale??**
- a. 10-12
  - b. 16-17
  - c. 20-22
- 354. Dal punto di vista riproduttivo il cinghiale è una specie...**
- a. monogama stagionale
  - b. poligama
  - c. opportunistica in funzione delle densità
- 355. A che età i piccoli di cinghiale perdono il mantello a strisce e diventano di colore rossastro?**



- 363. Quante cuspidi presenta M3 nel cinghiale?**
- a. Una
  - b. Due
  - c. Tre
- 364. Quanto aumenta (grosso modo) annualmente il peso di un cinghiale adulto?**
- a. 5 - 10 kg
  - b. 10 - 15 kg
  - c. Fino a 20kg
- 365. Per applicare il metodo dell'Indice di IFF quali denti vanno esaminati?**
- a. Le difese
  - b. I1, I2
  - c. Il terzo molare
- 366. Tra maschi e femmine chi ha una dimensione maggiore degli *home ranges*?**
- a. I maschi
  - b. Le femmine
  - c. Le femmine, ma solo nel periodo in cui svezzano i piccoli
- 367. Nelle annate in cui si verificano due gestazioni il normale periodo dei parti ...**
- a. si anticipa
  - b. viene posticipato
  - c. rimane invariato, ma si ha uno sviluppo più rapido del feto
- 368. Che forma hanno le strie nel mantello dei piccoli?**
- a. Sono barre in senso longitudinale
  - b. Sono bande in senso trasversale
  - c. Alla nascita sono simili alle pomellature dei cervidi, poi cambiano aspetto.
- 369. Quale tra le due mute del cinghiale è più appariscente?**
- a. Primaverile
  - b. Autunnale
  - c. Nessuna in particolare
- 370. Quanti capezzoli ha di norma, una femmina di cinghiale?**
- a. 8
  - b. 10
  - c. 12

- 371. Attualmente quante si specie si considerano appartenenti al genere Sus?**
- a. poco più di 7
  - b. 12- 14
  - c. 16 -17                    x
- 372. Le guardie nell'impronta del cinghiale sono poste ...**
- a. In linea con le dita centrali
  - b. Ai lati ditro lo zoccolo in posizione aperta                    x
  - c. Dietro in linea con gli zoccoli
- 373. In quale/i classi di cinghiale la coda non arriva al tallone?**
- a. Piccoli e rossi                    x
  - b. Adulti
  - c. Adulti di entrambi i sessi e giovani maschi
- 374. La D.A.F. del cinghiale può essere ...**
- a. uguale alla D.B.
  - b. molto inferiore alla D.B.                    x
  - c. anche superiore alla D.B.
- 375. Il branco di cinghiali è guidato ...**
- a. dalla coppia dominante
  - b. da un maschio adulto o solengo
  - c. dalla femmina più anziana o dominante                    x
- 376. L'I.U.A. di una popolazione di cinghiali non cacciata può arrivare a...**
- a. al 50 - 80% della popolazione
  - b. al 100 - 150% della popolazione
  - c. fino al 200% della popolazione                    x
- 377. In annate normali il picco delle nascite di cinghiale in quali mesi si verifica?**
- a. Febbraio - marzo
  - b. Giugno - luglio
  - c. Aprile - maggio                    x
- 378. Quale di queste affermazioni relative alle femmine giovani di cinghiale è corretta?**
- a. Aiutano la madre nell'allevamento dei piccoli
  - b. Si allontanano dalla madre nel momento dei parti                    x
  - c. Sono aiutate dalla madre nell'allevamento dei piccoli

**379. La prole generata dall'accoppiamento di un maiale (maschio) e di un cinghiale (femmina) è fertile?**

- a. Sì
- b. No
- c. Dipende dalla razza del maiale e dalla specie di cinghiale

**380. Quante settimane dura la gestazione delle femmine di cinghiale?**

- a. 16-18
- b. 18-20
- c. 20-22

**381. I piccoli del cinghiale possono essere accuditi da femmine diverse?**

- a. No
- b. Sì
- c. No perché le femmine con piccoli vivono per lo più

**382. Gli insogli sono utilizzati...**

- a. solo dai maschi
- b. solo da animali adulti
- c. da tutte le classi

**383. Quante volte partorisce in un anno una femmina adulta di cinghiale?**

- a. Una volta
- b. Una volta, eccezionalmente due
- c. Due volte, raramente una

**384. A che età nel feto del cinghiale è possibile osservare grandi macchie di pelo?**

- a. 70 gg
- b. 90 gg
- c. 100 gg

**385. Cosa si intende perrimesse?**

- a. Sono i covi utilizzati dalle femmine per partorire
- b. Le aree rifugio
- c. Le aree maggiormente utilizzate per l'alimentazione

**386. Nel cinghiale esiste una differenza di età tra maturità fisiologica e sociale?**

- a. Sì
- b. No

- c. Dipende dalla densità (ad alte densità sì)
- 387. Quale fattore condiziona in maniera preponderante il ciclo riproduttivo del cinghiale?**
- a. La quantità e la qualità dell'offerta alimentare
  - b. Il numero di femmine per maschio adulto
  - c. La presenza di aree protette
- 388. A che età i maschi raggiungono la maturità sessuale??**
- a. 9 - 12 mesi
  - b. 1 - 2 anni
  - c. 2 - 3 anni
- 389. Dove è situata la ghiandola rostrale?**
- a. Sul grifo
  - b. Sulla fronte
  - c. Tra le dita delle zampe posteriori
- 390. Quanto pesa in media, un cinghiale alla nascita?**
- a. 500 - 900 g
  - b. 1 - 1,5 kg
  - c. 1,5 - 2 kg
- 391. A quanto corrisponde grosso modo, il peso vuoto di un cinghiale?**
- a. 30 - 40 % del peso pieno
  - b. 50 - 60 % del peso pieno
  - c. 65 - 75 % del peso pieno
- 392. L'unità sociale del branco di cinghiale è costituita dal ...**
- a. gruppo familiare
  - b. gruppo di pari età
  - c. gruppo di animali dello stesso sesso
- 393. I piccoli di cinghiale dopo la nascita ...**
- a. seguono nel giro di poche ore la madre
  - b. rimangono nel nido per circa una settimana
  - c. seguono la madre e si riuniscono ai piccoli delle altre femmine del branco
- 394. È possibile distinguere facilmente il sesso di un cinghiale "rosso"?**
- a. Sì
  - b. No

- c. Sì, ma solo dalle tracce
- 395. Qual è il fattore determinante affinché una femmina giovane entri in estro?**
- a. Il peso
  - b. L'età
  - c. Il ruolo sociale
- 396. Quanto pesa in media, un cinghiale alla fine del suo primo anno di vita?**
- a. 10 - 20 kg
  - b. 20 - 30 kg
  - c. 30 - 40 kg
- 397. I fettoni nello zoccolo del cinghiale occupano...**
- a. 1/3 della suola
  - b. 2/3 della suola
  - c. in tutta l'impronta
- 398. È possibile osservare una femmina con mantello invernale allattare i piccoli?**
- a. Sì
  - b. No
  - c. No, ad eccezione di annate particolarmente fredde
- 399. I canini del cinghiale sono a crescita continua?**
- a. Sì
  - b. Sì, ma solo le difese
  - c. No, come tutti i denti definitivi
- 400. Maiale e cinghiale sono...**
- a. Genere e razze diverse
  - b. Stessa sottospecie
  - c. Stessa specie

## PARTE SPECIFICA CAPRIOLO: Ecologia, Criteri per il riconoscimento in natura, Monitoraggio, Pianificazione del prelievo

- 401. Come viene considerato dal punto di vista alimentare il capriolo?**
- a. Un brucatore
  - b. Un pascolatore
  - c. Un ruminante puro
- 402. Il capriolo si differenzia dal cervo a livello di...**
- a. Ordine
  - b. Famiglia
  - c. Sottofamiglia
- 403. Come si chiamano le ghiandole molto scure presenti sulle zampe posteriori subito sotto il tallone?**
- a. Ghiandole interdigitali
  - b. Ghiandole preorbitali
  - c. Ghiandole metatarsali
- 404. In che periodo avviene la muta del mantello da estivo a invernale nel capriolo?**
- a. Fine marzo - aprile
  - b. Fine settembre - ottobre
  - c. Fine febbraio - marzo
- 405. Come si chiama la punta posta frontalmente nel trofeo di capriolo?**
- a. Oculare
  - b. Vertice
  - c. Stocco
- 406. Il capriolo è una specie tipica di quali ambienti?**
- a. Faggette appenniniche
  - b. Di transizione
  - c. Di macchia mediterranea e pinete
- 407. La forma dello specchio anale nel capriolo permette di ...?**
- a. distinguere maschi e femmine in inverno
  - b. distinguere l'età dei maschi in inverno
  - c. distinguere maschi e femmine in estate

- 408. Quanti mesi dura all'incirca la diapausa nelle femmine di capriolo?**
- a. Circa 3 mesi
  - b. Poco più di 4 mesi
  - c. Circa 6 mesi
- 409. Quanto tempo impiega a ricrescere il palco del capriolo?**
- a. 3 - 4 mesi
  - b. 5 - 6 mesi
  - c. 6 - 7 mesi
- 410. Quando è presente la corona in un trofeo di capriolo?**
- a. Dopo gli otto anni
  - b. Mai
  - c. Solo in animali particolarmente belli
- 411. A livello di classificazione il capriolo è un ...**
- a. Plesiometacarpale
  - b. Telemetacarpale
  - c. Plesiometatarsali
- 412. Cosa si intende per territorio di un maschio di capriolo?**
- a. Un'area difesa attivamente da altri maschi
  - b. L'area dove l'animale vive durante l'anno
  - c. L'area dove passa il 75% della sua vita
- 413. Qual è l'habitat ottimale per il capriolo?**
- a. Boschi cedui maturi frammentati da pine o faggete
  - b. Prati e pascoli, purché non frequentati da domestici
  - c. Ambienti ecotonali, meglio se con boschi cedui o cespugliati
- 414. Un piccolo di capriolo a che età inizia ad assaggiare l'erba?**
- a. Nella terza settimana di vita
  - b. Già nella prima settimana di vita
  - c. Alla fine del primo mese di vita
- 415. Che cos'è l'organo frontale?**
- a. Una ghiandola presente in entrambi i sessi
  - b. Una serie di ghiandole presenti sul trofeo in velluto dei maschi
  - c. Una serie di ghiandole presenti solo nella fronte del maschio

- 416. Il fippio è il verso tipico di quale classe?**
- a. maschio adulto
  - b. maschi dominanti
  - c. femmine e piccoli x
- 417. Quale parte del capriolo ha un ruolo molto importante nella comunicazione intraspecifica?**
- a. La falsa coda
  - b. La maschera facciale
  - c. Lo specchio anale x
- 418. Come è chiamato nel periodo estivo un capriolo nato l'anno precedente?**
- a. Maschio forcuto e femmina adulta
  - b. Maschio giovane e femmina sottile x
  - c. Maschio puntuto, femmina sottile
- 419. Quale tra le seguenti non è una punta del trofeo di capriolo?**
- a. Stocco
  - b. Ago x
  - c. Oculare
- 420. Una foto che ritrae un folto gruppo di caprioli di tutte le classi di età e sesso, probabilmente è stata scattata nel mese di?**
- a. Maggio
  - b. Luglio
  - c. Gennaio x
- 421. Il capriolo italico (*Capreolus capreolus italicus*) ...**
- a. è la specie tipica italiana di capriolo
  - b. è una sottospecie del capriolo europeo x
  - c. era la specie italiana di capriolo, ma ormai è presente solo in Toscana
- 422. Quando compie il primo cambio di mantello un piccolo di capriolo?**
- a. Marzo
  - b. Agosto x
  - c. Ottobre
- 423. Come si presenta tra il primo ed il secondo mese di vita il mantello di un piccolo di capriolo?**
- a. Prima striato e poi pomellato

- b. Prima di colore uniforme, poi pomellato  
c. pomellato
- 424. La diapausa è messa in atto...**  
a. solo dalle primipare  
b. da tutte le femmine gravide di capriolo   
c. dalle femmine adulte, ma solo quando si rende necessaria
- 425. Una femmina può essere gravida prima di compiere un anno di vita?**  
a. No  
b. Sì   
c. Sì, ma solo ad alcune latitudini
- 426. Gli anelli perinasali o baffetti in quali classi di capriolo sono presenti?**  
a. Nei piccoli e nei giovani  
b. In tutte le classi, ma solo nel mantello invernale  
c. In tutte le classi
- 427. Durante il periodo riproduttivo i maschi di capriolo possono formare harem?**  
a. Sì, ma solo ad alte densità  
b. No   
c. No, fatta eccezione per ambienti aperti e/o con alte densità
- 428. Per valutare l'età di un capriolo possiamo fare affidamento sul numero di punte?**  
a. In linea di massima sì.  
b. No, soprattutto a partire dal 2° di vita   
c. Sì, ma solo se conosciamo lo status di quella popolazione
- 429. La gravidanza del capriolo è particolare per...**  
a. La breve durata  
b. La superfetazione  
c. La diapausa
- 430. A che età diventano visibili i primi "abbozzi ossei" nei maschi di capriolo?**  
a. 4 - 5 mesi   
b. 8-9 mesi  
c. Già a due mesi
- 431. Quanto può pesare in media, un maschio adulto di capriolo?**  
a. 25 - 30 kg



- b. Dodici x  
c. Diciotto
- 440. I fregoni di capriolo sono prodotti ...**  
a. solo dai maschi x  
b. solo da maschi e femmine dominanti  
c. solo da maschi dominanti
- 441. Le coppie di capriolo ...**  
a. rimangono insieme solo per il periodo riproduttivo x  
b. rimangono unite fino allo scioglimento dei gruppi a fine inverno  
c. rimarranno unite per tutta la vita
- 442. In che mese i piccoli di capriolo perdono la pomellatura in ambiente appenninico?**  
a. Marzo  
b. Agosto x  
c. Ottobre
- 443. Indicativamente qual è il peso soglia affinché si verifichi l'estro in una femmina di capriolo?**  
a. 18 kg x  
b. 20 kg  
c. 22 kg
- 444. Quale tra le seguenti fasi comportamentali non è riferita ai maschi di capriolo?**  
a. Fase degli amori  
b. Fase parentale x  
c. Fase indifferente
- 445. Un maschio di capriolo con un trofeo forcuta sicuramente è...**  
a. un maschio giovane o un maschio in regresso  
b. un maschio adulto  
c. non è possibile determinarne l'età basandosi solo sul trofeo x
- 446. È vero che le nascite di capriolo si concentrano nell'arco di pochi giorni?**  
a. No, i piccoli nascono per un periodo di circa tre mesi  
b. Sì, come meccanismo di difesa dai predatori x  
c. Dipende dalle latitudini

- 447. In quale tra questi periodi dell'anno buona parte delle femmine di capriolo non sono gravide?**
- a. Giugno - luglio
  - b. Tra marzo e fine aprile
  - c. Settembre - Ottobre
- 448. Quante stanghe ha in totale ha un trofeo di capriolo forcuto?**
- a. due
  - b. quattro
  - c. sei
- 449. Quale di queste affermazioni è errata?**
- a. Tutti i maschi adulti di capriolo difendono nel periodo degli amori un proprio territorio
  - b. Nel capriolo possono esistere maschi adulti "nomadi", senza territorio
  - c. All'interno o ai confini dei territori di maschi adulti possono esistere maschi cosiddetti "satellite", senza territorio
- 450. Quante colorazioni del mantello possiamo avere per i piccoli di capriolo nell'arco dell'anno di vita?**
- a. Due
  - b. Tre
  - c. Quattro
- 451. Parlando di caprioli che cos'è la giostra?**
- a. Una specie di pista a forma di otto generata da una coppia di caprioli in amore
  - b. Un tipo di atteggiamento di gioco svolto dai piccoli nei primissimi mesi di vita
  - c. Una pista sul terreno a forma di "8" prodotta da maschi rivali durante le parate
- 452. Qual è la formula dentaria di un capriolo a tre anni?**
- a. I0-6, C 2-2, P 6-6, M 6-6
  - b. I6-6, C 0-2, P 6-6, M 4-4
  - c. I0-6, C0-2, P6-6, M 6-6
- 453. Ordinare in ordine temporale progressivo le varie fasi annuali della vita di un maschio di capriolo:**
- a. fase territoriale, fase gerarchica, fase indifferente, fase di raggruppamento
  - b. fase indifferente, fase territoriale, fase di raggruppamento, fase gerarchica
  - c. Fase gerarchica, fase territoriale, fase indifferente, fase di raggruppamento
- 454. È possibile che un capriolo piccolo a marzo abbia un trofeo palcuto?**
- a. No, al massimo forcuto

- b. Sì, raramente, ma è possibile
- c. No, a questa classe corrisponde sempre un trofeo puntuto
- 455. È possibile che un capriolo presenti stanghe con un numero di punte differenti?**
- a. Sì, ed è normale
- b. No, ad eccezione di individui giovani o subadulti
- c. Sì, ma solo per individui in regresso
- 456. In quale periodo dell'anno si concentrano i parti di capriolo?**
- a. Marzo - aprile
- b. Da metà maggio a metà giugno
- c. Da metà giugno a metà luglio
- 457. Cosa si intende per maschio giovane di capriolo?**
- a. Un maschio che non si è ancora riprodotto
- b. Un maschio di 1-2 anni di età
- c. Un maschio di 2-4 anni di età
- 458. L'abbaio è il verso caratteristico ...?**
- a. del maschio di capriolo e cervo
- b. dei maschi di capriolo
- c. del capriolo
- 459. Lo stato di avanzamento della muta può essere un indizio valido per determinare l'età di un capriolo?**
- a. Sì, il periodo di muta ritarda con l'avanzare dell'età
- b. No, la muta è influenzata esclusivamente dal fotoperiodo e dal clima locale
- c. Sì, ma solo tra maschi e femmine in funzione dello specchio anale
- 460. È vero che nei parti gemellari di capriolo nascono sempre un maschio ed una femmina?**
- a. No
- b. Sì
- c. Dipende dall'età della femmina
- 461. È possibile distinguere dalla colorazione una femmina sottile da un'adulta di capriolo?**
- a. No
- b. Sì
- c. Solo nel capriolo italico per la presenza o meno di macchie golari
- 462. A che età di norma il capriolo maschio raggiunge l'apice dello sviluppo corporeo?**

- a. 3 anni  
b. 5 anni                    x  
c. 7 anni
- 463. La lesione dell'osso frontale porta alla crescita del palco:**  
a. A parrucca  
b. Normale a tre punte, ma solo più corto  
c. Poco sviluppato, deforme, delocalizzato, pendente                    x
- 464. Lo specchio anale della femmina di capriolo è caratterizzato da:**  
a. Forma a cuore e presenza del pennello  
b. Forma a cuore e presenza della falsa coda                    x  
c. Forma a fagiolo e presenza della falsa coda
- 465. L'attività del capriolo è:**  
a. prevalentemente notturna. Alterna le differenti attività vitali in brevi fasi                    x  
b. varia in funzione della latitudine  
c. prevalentemente diurna. I caprioli di notte dormono spesso.
- 466. Il comportamento riproduttivo del capriolo prevede...**  
a. che maschio e femmina formino coppia stabile tutto l'anno  
b. la poligamia                    x  
c. che si riproducano solo il maschio e femmina dominanti
- 467. Immediatamente dopo la perdita della pomellatura è possibile distinguere dal mantello un piccolo di capriolo da un adulto?**  
a. Sì, anche per la diversa colorazione del mantello                    x  
b. Sì, perché i piccoli nel nuovo mantello presentano 1 o due macchie golari  
c. No, hanno mantello pressochè identico
- 468. In che periodo dell'anno avviene lo sviluppo del trofeo di capriolo?**  
a. In autunno  
b. Inverno – inizio primavera                    x  
c. Primavera - estate
- 469. A che età i piccoli iniziano a seguire la madre?**  
a. a circa un mese                    x  
b. dopo il secondo mese  
c. subito dopo la nascita

- 470. I parti gemellari nel capriolo sono:**
- a. Rari
  - b. La quasi normalità
  - c. Frequenti
- 471. Il trofeo del capriolo adulto è costituito da 3 punte col nome di:**
- a. oculare, vertice, stocco
  - b. oculare, ago, stocco
  - c. oculare, vertice, stanga
- 472. Nella misurazione di un trofeo di capriolo l'apertura è ...**
- a. la minima apertura tra le facce interne delle stanghe
  - b. la massima apertura tra le facce interne delle stanghe
  - c. la media fra massima e minima apertura tra le facce interne delle stanghe
- 473. Quale tra le seguenti fasi comportamentali non è riferita alle femmine di capriolo?**
- a. Fase degli amori
  - b. Fase parentale
  - c. Fase indifferente
- 474. A che età il capriolo presenta "la bocca fatta"?**
- a. intorno all'anno
  - b. ad un anno e mezzo (18-20 mesi)
  - c. a poco meno di due anni
- 475. Quanto dura l'allattamento nel capriolo?**
- a. circa due mesi
  - b. circa tre – quattro mesi
  - c. fino a sei mesi
- 476. Quante volte partorisce normalmente una femmina di capriolo in un anno?**
- a. Una
  - b. Due
  - c. Una, in annate eccezionali due
- 477. Qual è il periodo dei parti del capriolo?**
- a. Maggio – Giugno
  - b. Giugno – metà luglio
  - c. Da giugno a fine agosto

- 478. Il meccanismo di difesa dei piccoli di capriolo di pochi giorni di vita si basa...**
- a. sull'assenza di odori e sul mimetismo x
  - b. sulla protezione assicurata dalla madre
  - c. sulla protezione assicurata dal branco
- 479. Cosa si intende per femmina sottile di capriolo?**
- a. Una femmina che non si è ancora riprodotta
  - b. Una femmina di 1-2 anni di età x
  - c. Una femmina di 2-4 anni di età (subadulta)
- 480. Le femmine di capriolo in quale fase annuale della loro vita possono manifestare un comportamento di tipo territoriale?**
- a. Fase di corteggiamento
  - b. Nel periodo degli amori
  - c. Fase parentale x
- 481. Qual è l'elemento da tenere maggiormente in considerazione per distinguere un maschio giovane da un maschio adulto?**
- a. La lunghezza del trofeo
  - b. La struttura corporea x
  - c. La macchia perinasale
- 482. Quanto dura la "gravidanza apparente" di un capriolo?**
- a. Circa nove mesi e mezzo x
  - b. Circa sette mesi e mezzo
  - c. Cinque - sei mesi
- 483. La parata è un comportamento tipico di quale classe?**
- a. Delle femmine di capriolo che devono farsi notare dai maschi
  - b. Delle femmine sottili di capriolo che devono farsi notare dai maschi
  - c. Di maschi rivali x
- 484. È possibile distinguere l'età di un capriolo -nell'ambito dello stesso sesso- per la forma dello specchio anale in inverno?**
- a. Sì, ma solo per le femmine
  - b. Sì, ma solo per i maschi
  - c. No, per entrambi i sessi x
- 485. La dentatura di un capriolo a 18 mesi è composta da quanti denti?**
- a. 20
  - b. 28

c. 32 x

**486. Come si calcola il punteggio relativo alla lunghezza delle stanghe nel trofeo di capriolo?**

- a. Si moltiplica la lunghezza delle stanghe per 2
- b. Si moltiplica la lunghezza media delle stanghe per 0,5 x
- c. Si misurano le stanghe e si attribuisce 1 punto per ogni centimetro o frazione arrotondata

**487. Quale fase annuale caratterizza il periodo che va da metà aprile a metà luglio, riferito ai maschi di capriolo?**

- a. La fase territoriale x
- b. La fase indifferente
- c. La fase gerarchica

**488. I territori delle femmine di capriolo ...**

- a. si sovrappongono a quelli dei maschi
- b. le femmine non sono territoriali x
- c. sono distinti nettamente da quelli dei maschi solo nel caso delle femmine adulte

**489. Come si chiama la punta rivolta all'indietro nel trofeo di capriolo?**

- a. Oculare
- b. Vertice
- c. Stocco x

**490. Il capriolo ha una struttura corporea tipica di un animale...**

- a. la corsa veloce
- b. saltatore x
- c. la corsa lenta

**491. Quale delle seguenti affermazioni, riferita al corteggiamento del capriolo, è corretta?**

- a. Durante il corteggiamento la femmina si allontana dai piccoli per 2-3 giorni
- b. Durante il corteggiamento i piccoli sono ancora a riparo nel covo
- c. Durante il corteggiamento la prole resta in prossimità della madre riunendosi a lei nelle pause x

**492. I fettoni nelle impronte del capriolo si estendono all'incirca per...**

- a. circa 1/3 della suola x
- b. circa 1/2 della suola
- c. lungo tutta l'impronta

- 493. A che età i piccoli di capriolo raggiungono circa il 60% del peso definitivo?**
- a. Le femmine intorno ai sei mesi, i maschi a nove - dieci mesi
  - b. A circa un anno
  - c. Sei - sette mesi
- 494. Quanto pesa in media, alla nascita un piccolo di capriolo?**
- a. 1,5 - 2 Kg
  - b. 2,5 - 3 Kg
  - c. 3,5 - 4 Kg
- 495. La proporzione naturale fra i sessi nel capriolo è di...**
- a. 0,5 : 1
  - b. 1 : 1
  - c. 1 : 0,5
- 496. La fase gerarchica nei maschi di capriolo precede ...**
- a. la fase territoriale
  - b. la fase indifferente
  - c. la fase di raggruppamento
- 497. Qual è il carattere che permette di riconoscere con facilità maschio e femmina di capriolo in estate?**
- a. Il palco
  - b. La diversa forma dello specchio anale
  - c. La diversa colorazione del mantello, in particolare le macchie golari
- 498. La stanga del trofeo di capriolo si stacca...**
- a. sotto la rosa
  - b. sotto lo stelo
  - c. immediatamente sopra la rosa
- 499. Quale tra le seguenti specie europee è maggiormente imparentata con il capriolo?**
- a. Alce
  - b. Cervo
  - c. Daino
- 500. Quanti piccoli partorisce ogni anno generalmente una femmina di capriolo?**
- a. Uno
  - b. Due
  - c. Tre

## PARTE SPECIFICA CERVO: Ecologia, Criteri per il riconoscimento in natura, Monitoraggio, Pianificazione del prelievo

- 501. Qual è la formula dentaria di un cervo adulto?**
- a. 0/3, 0/1, 3/3, 3/3
  - b. 0/3, 1/1, 3/3, 3/3     x
  - c. 0/3, 0/1, 3/3, 4/4
- 502. In una femmina di cervo quando si riscontra il maggiore fabbisogno alimentare?**
- a. Nel periodo dei parti     x
  - b. All'inizio della gravidanza
  - c. Nei mesi di dicembre - gennaio
- 503. I piccoli di cervo alla nascita ...**
- a. rimangono nascosti per le prime due settimane di vita     x
  - b. seguono la madre nel giro di 4-5 ore
  - c. rimangono nascosti per tutto il primo mese di vita finché non scompare la pomellatura
- 504. Qual è il periodo di massima dispersione all'interno dell'area di distribuzione di una popolazione di cervo?**
- a. Primavera     x
  - b. Autunno
  - c. Estate
- 505. Quante classi di età distinguiamo nelle femmine ai fini gestionali?**
- a. Una
  - b. Due     x
  - c. Tre
- 506. Nel cervo la caduta del primo trofeo si ha ...**
- a. tra i 16 e 18 mesi
  - b. nel secondo anno di vita
  - c. all'inizio del terzo anno di vita     x
- 507. In quali classi sono presenti i canini superiori nel cervo?**
- a. Solo maschi
  - b. Maschi e femmine     x
  - c. In entrambi i sessi a partire dall'età adulta

- 508. I parti gemellari nel cervo...**
- a. sono comuni in quello sardo, rari nel resto d'Italia
  - b. sono rari, circa il 10-15 %
  - c. sono molto rari, circa 1%      x
- 509. Quale di questi segni di presenza non è riferito al cervo?**
- a. Grattatoi      x
  - b. Insogli
  - c. Fregoni
- 510. A che età una femmina raggiunge il suo peso definitivo?**
- a. 2-3 anni
  - b. 3-4 anni      x
  - c. intorno ai 5 anni
- 511. In quale periodo dell'anno è facile sentire un cervo bramire?**
- a. Luglio - agosto
  - b. Tra novembre e dicembre
  - c. Settembre - ottobre      x
- 512. Quando si considera adulto un cervo maschio?**
- a. dopo 10 anni di età
  - b. dopo 8 anni di età
  - c. dopo 5 anni di età      x
- 513. A che età si ha la sostituzione di p3 nel cervo?**
- a. 25 - 27 mesi      x
  - b. 30-32 mesi
  - c. 34-36 mesi
- 514. Quanto dura la gestazione delle femmine di cervo?**
- a. 7-8 mesi
  - b. 8-9 mesi
  - c. 9-10 mesi      x
- 515. Che cos'è la *giogaia*?**
- a. Una sorta di criniera posta nella parte inferiore del collo      x
  - b. Un ispessimento della pelle e del grasso che si sviluppa sopra il collo dei maschi nel periodo riproduttivo

- c. Un tipico comportamento attuato dai maschi esperti per invitare le femmine all'accoppiamento
- 516. A che età i piccoli raggiungono circa il 50% del peso?**
- a. 12-14 mesi    x
  - b. 6-8 mesi
  - c. 16-18 mesi
- 517. Tra luglio e settembre i cervi ...**
- a. maschi puliscono il trofeo    x
  - b. maschi perdono i palchi
  - c. si corteggiano
- 518. In che periodo avviene la muta del mantello da invernale a estivo nel cervo?**
- a. In aprile    x
  - b. Fine maggio - giugno
  - c. Fine febbraio – marzo
- 519. A quanti mesi raggiungono la maturità fisiologica i maschi di cervo?**
- a. 16 – 18 mesi    x
  - b. 20 – 22 mesi
  - c. 22 – 24 mesi
- 520. Quale sottospecie del *Cervus elaphus* è presente nell'Appennino settentrionale??**
- a. *Cervus elaphus atlanticus*
  - b. *Cervus elaphus corsicanus*
  - c. *Cervus elaphus hippelaphus*    x
- 521. Nel cervo quali classi sociali emettono segnali acustici e sonori?**
- a. Solo i maschi adulti
  - b. Solo i maschi adulti e subadulti
  - c. Tutte le classi di sesso ed età    x
- 522. L'attività di bramito, nell'arco delle 24 ore, è legata ...**
- a. All'aumento degli incontri di maschi quando le femmine sono in movimento verso o dalle zone di pascolo    x
  - b. Alle variazioni di temperatura riscontrabili tra giorno e notte
  - c. Alla maggiore attività di combattimento dei maschi
- 523. Da quanti denti è composta la dentatura definitiva di un cervo?**

- a. 32  
b. 34      x  
c. 38
- 524. Una foto con cervi maschi e femmine di ogni classe è stata scattata probabilmente ...**  
a. settembre - ottobre      x  
b. giugno - luglio  
c. marzo - aprile
- 525. Quando non è valutabile il trofeo di cervo?**  
a. Quando mancano entrambi gli oculari o i mediani, o un oculare e mediano contemporaneamente      x  
b. Quando manca uno o entrambi i pugnali  
c. Quando mancano gli aghi
- 526. Da cosa è composto il trofeo di un cervo di oltre 9 anni?**  
a. Osso      x  
b. Osso e cheratina  
c. Osso e miofibrille accumulate nel corso degli anni
- 527. A che età il piccolo di cervo viene svezzato?**  
a. Quattro mesi  
b. Sei mesi      x  
c. Dieci mesi
- 528. Un fattore ambientale che condiziona fortemente la contattabilità del cervo è ...**  
a. il caldo estivo  
b. la pioggia  
c. il forte vento      x
- 529. Quando un cervo maschio è considerato sub adulto?**  
a. tra 1 -2 anni  
b. se di età compresa tra 3 e 5 anni      x  
c. quando il palco inizia ad avere 4 punte
- 530. Esistono per il cervo dei momenti giornalieri di sonno profondo (durante i quali l'animale completamente assopito è incapace di percepire gli eventuali pericoli) ?**  
a. No, diversamente da altri ungulati mai  
b. Sì, ma sono brevissimi (al massimo 10 minuti)  
c. Sì, ma sono molto brevi (al massimo 30 minuti)      x

- 531. Quale dente del cervo è chiamato *Fiore di giglio*?**
- a. La prima coppia di incisivi
  - b. Il canino sulla mascella x
  - c. Il terzo premolare
- 532. Che cosa determina, nei mesi di luglio-agosto, l'aumento del tasso ematico di testosterone nei maschi di cervo?**
- a. L'inizio del periodo riproduttivo
  - b. La ricrescita dei palchi
  - c. La completa ossificazione dei palchi x
- 533. Quale di queste affermazioni è errata riferita agli steli di un maschio di cervo ...**
- a. con l'aumentare dell'età in proporzione si allungano x
  - b. con l'aumentare dell'età in proporzione si accorciano
  - c. con l'aumentare dell'età si accresce in diametro
- 534. Oltre che per le dimensioni le impronte di daino e cervo differiscono ...**
- a. per la presenza dei segni degli speroni, quasi sempre visibili nei cervi di grandi dimensioni
  - b. per il cuscinetto molto più grande (in proporzione) nel cervo
  - c. per il cuscinetto molto più grande (in proporzione) nel daino che nel cervo x
- 535. La marcia parallela di solito avviene...**
- a. tra due maschi prima dello scontro diretto x
  - b. tra due maschi giovani per studiarsi e stabilire le gerarchie
  - c. tra femmine adulte per definire chi guiderà il branco
- 536. Il testosterone nei maschi di cervo alla fine del primo anno di vita ...**
- a. stimola la crescita dei palchi
  - b. favorisce l'azione della somatotropina
  - c. stimola la formazione degli steli x
- 537. La ghiandola preorbitale ...**
- a. è presente solo nelle femmine al fine di comunicarne l'estro ai maschi
  - b. è presente solo nei maschi e serve a marcare il territorio
  - c. è presente in entrambi i sessi, ma con funzioni differenti x
- 538. A che età il cervo presenta la dentatura definitiva?**
- a. A due anni di età
  - b. Ad un anno e mezzo

- c. A poco più di due anni            x
- 539. Nel periodo estivo, come si chiamano gli individui di cervo nati l'anno precedente?**
- a. Fusoni i maschi, sottili le femmine            x  
b. Palcuti i maschi, sottili le femmine  
c. Fusoni i maschi, adulte le femmine
- 540. Quale comportamento caratterizza l'inizio del periodo riproduttivo?**
- a. La disgregazione dei gruppi  
b. L'allontanamento di alcuni maschi adulti e dei subadulti  
c. Il bramito            x
- 541. Quale di queste affermazioni è sbagliata parlando di un maschio subadulto di cervo?**
- a. Il subadulto vive la maggior parte dell'anno assieme alle femmine adulte            x  
b. Il subadulto ha, in genere, 2-4 anni di età  
c. La classe dei subadulti comprende più anni di età
- 542. Nella migrazione primaverile quali animali si spostano per primi?**
- a. Le femmine gravide    x  
b. Tutte le femmine  
c. I maschi adulti
- 543. Da cosa è costituita l'unità di base del branco femminile?**
- a. Madre e piccolo dell'anno  
b. Madre con piccolo dell'anno e il fusone o sottile dell'anno            x  
c. Fusone e sottile dell'anno precedente
- 544. Qual è l'ultimo dente ad essere sostituito in un cervo?**
- a. I tre premolari, se pure quasi in contemporanea    x  
b. Il canino sulla mascella  
c. La prima coppia di incisivi
- 545. Quanto pesa in media una femmina adulta di cervo in Appennino?**
- a. 65 - 90 kg  
b. 90 - 120 kg    x  
c. 120 - 150 kg
- 546. Quanto tempo impiega per formarsi completamente un trofeo di cervo?**
- a. Poco più di sei mesi  
b. Poco più di cinque mesi



- b. Due  
c. Una, in annate eccezionali due
- 555. All'incirca a che età si ha la sostituzione della prima coppia di incisivi nel cervo?**  
a. 12-14 mesi x  
b. 16-18 mesi  
c. 22-24 mesi
- 556. In un trofeo di cervo scarsamente sviluppato dove si concentra la massa?**  
a. Nella parte centrale  
b. Nella parte basale x  
c. Nella parte apicale
- 557. La gestazione nel cervo dura all'incirca ...**  
a. 198 -210 giorni  
b. 225 -240 giorni  
c. 245 -260 giorni x
- 558. Quali dei seguenti fattori sono più importanti per dare inizio alla stagione degli amori nel cervo?**  
a. La densità delle femmine e il numero di maschi adulti  
b. Risorse alimentari in autunno  
c. Clima e fotoperiodo x
- 559. Quale tra le seguenti denominazioni delle punte del cervo è corretta?**  
a. Pila o mediano x  
b. Ago o occhiale  
c. Ago o pila
- 560. Come sono definite le femmine di cervo dal punto di vista riproduttivo?**  
a. Cerve poliestrali stagionali x  
b. Cerve monoestrali  
c. Cerve monoginiche
- 561. Qual è l'ordine d'eruzione dei denti di un cervo?**  
a. I1 I2 I3 P3 (P1 P2) M1 M2 M3  
b. M1 M2 I1 I2 I3 C M3 P3 (P1 P2) x  
c. I1 M1 M2 I2 I3 C P3 (P1 P2) M3

- 562. Quale metodologia di censimento viene utilizzata per determinare la struttura di popolazione di cervo?**
- a. Il censimento al bramito
  - b. Il censimento in battuta
  - c. Il censimento a vista da punti di vantaggio x
- 563. A che cosa è dovuto il termine "fusoni" relativamente ai maschi giovani di cervo?**
- a. Alla struttura del collo, sottile e a forma del fuso
  - b. Alla forma sottile ed affusolata del muso
  - c. Ai primi palchi (stanghe piuttosto corte e non ramificate a forma di fuso) x
- 564. Cosa si intende per cervo kapital?**
- a. una femmina adulta ottima riproduttrice che funge da capo branco
  - b. un maschio adulto di cervo che nel periodo degli amori
  - c. un maschio adulto con il trofeo che presenta più punte vicino alla corona x
- 565. A quale età è raggiunta la maturità sociale nel cervo?**
- a. contrariamente ad altri ungulati prima nei maschi che nelle femmine
  - b. Intorno a 5 anni in entrambi i sessi
  - c. A 3- 4 anni per le femmine, 7-8 per i maschi x
- 566. Quanti denti da latte sostituisce un cervo nel corso del primo anno di vita sulla mandibola?**
- a. 0 x
  - b. I1
  - c. i1 e i2
- 567. Cosa indica il termine ACATER?**
- a. Areale Cervo Appennino Tosco Emiliano Romagnolo x
  - b. Ambito cervo territoriale
  - c. Area Cervo a Territorio Regionale
- 568. Che funzione hanno gli insogli per il cervo?**
- a. A limitare l'innalzamento della temperatura corporea x
  - b. Per liberarsi dai parassiti
  - c. Per ammorbidire il terreno dove il cervo scava le buche
- 569. Nell'arco di una giornata il cervo effettua...**
- a. 6 – 9 fasi di alimentazione che durano ognuna 1 – 2 ore x
  - b. 4 - 5 fasi di alimentazione che durano ognuna 3 -5 ore
  - c. due fasi di alimentazione all'alba ed al crepuscolo dove si

- 570. Quando compare la pomellatura nei piccoli di cervo?**
- a. Quando iniziano a seguire la madre
  - b. Al terzo mese di vita
  - c. Alla nascita
- 571. Nella predisposizione di un piano di prelievo di cervo, quale dovrebbe essere la percentuale di femmine sottili sul totale delle femmine?**
- a. 10 -15 %
  - b. 15 -20%
  - c. 20 -25 %
- 572. A che età scompare la fessura nella prima parte di M1 nel cervo?**
- a. 5 anni
  - b. 7-8 anni
  - c. 9-10 anni
- 573. Quale evento biologico caratterizza il periodo di fine settembre - inizio ottobre, riferito al cervo?**
- a. Il corteggiamento
  - b. La pulizia del trofeo
  - c. La caduta dei palchi
- 574. A quale età i maschi iniziano ad avere un proprio home range?**
- a. Dopo i due anni e mezzo
  - b. Dopo i cinque anni
  - c. Dopo la prima stagione riproduttiva
- 575. Qual è il periodo di massima concentrazione all'interno dell'area di distribuzione di una popolazione di cervo?**
- a. Primavera
  - b. Autunno
  - c. Estate
- 576. Nel cervo è possibile distinguere le impronte dei due sessi?**
- a. Sì, negli animali adulti per forma e dimensione
  - b. Sì, a tutte le età
  - c. No, riusciamo a distinguere solo tra giovani ed adulti
- 577. Durante il censimento al bramito del cervo contiamo ...**

- a. maschi e femmine adulte
  - b. maschi adulti
  - c. maschi dominanti
- 578. A quale età sono ben visibili le stanghe (4-6 cm) in un piccolo cervo?**
- a. A sei - otto mesi
  - b. Intorno all'anno
  - c. Già a tre-quattro mesi
- 579. Un cervo di 9-10 mesi quali denti da latte ha sostituito?**
- a. 0
  - b. c
  - c. i1, i2
- 580. Maschio giovane e femmina sottile di cervo sono facilmente distinguibili per la diversa posizione assunta per urinare...**
- a. sì
  - b. no
  - c. vero, ma solo tra maschi adulti e femmine sottili
- 581. Lo specchio anale nel cervo...**
- a. cambia forma nei due mantelli, ma rimane invariata la colorazione
  - b. rimane uguale tutto l'anno per colorazione e forma
  - c. con il mantello invernale diventa biancastro, simile a quello del muflone, ma uguale nei due sessi
- 582. Quale range altitudinale comprende la distribuzione del cervo?**
- a. Dal livello del mare all'orizzonte alpino al di sopra della vegetazione arborea
  - b. Dal livello del mare a circa 700 metri di altitudine
  - c. Da circa 300 metri di altitudine, all'orizzonte alpino al di sopra della vegetazione arborea
- 583. Un piccolo di cervo ad agosto, di norma ...**
- a. ha il mantello pomellato
  - b. ha il mantello simile a quello di un capriolo ad eccezione delle dimensioni
  - c. ha il mantello uguale alla madre, ma dimensioni inferiori
- 584. Quanti denti da latte sostituisce un cervo nel corso della sua vita sulla mandibola?**
- a. 8
  - b. 14
  - c. 20

- 585. Qual è il fabbisogno alimentare giornaliero di un cervo adulto?**
- a. 5 - 10 kg
  - b. Intorno a 10 kg, ma è molto variabile in funzione della qualità x
  - c. 15 - 20 kg
- 586. In condizioni normali quale alimento rappresenta circa il 60% del nutrimento del cervo?**
- a. Erbe e semi
  - b. Vegetali semilegnosi
  - c. Vegetali erbacei x
- 587. A quale età iniziano a formarsi gli steli nei maschi di nei cervi?**
- a. A 4/5 mesi x
  - b. A 9/10 mesi
  - c. A 7 - 8 mesi
- 588. Quando è presente nel maschio di cervo lo scudo?**
- a. Nel periodo riproduttivo x
  - b. Ogni anno contemporaneamente alla caduta del palco
  - c. Alla nascita fino alla perdita della pomellatura
- 589. La gestazione nel cervo dura all'incirca ...**
- a. 5 mesi
  - b. 7 mesi e mezzo
  - c. poco meno di 9 mesi x
- 590. A che età compare il canino sulla mascella del cervo?**
- a. Nei primi mesi di vita x
  - b. Nel passaggio alla classe adulta
  - c. Intorno ai due anni nelle femmine e nel 4°-5° anno nei maschi
- 591. In che periodo si colloca la fase riproduttiva del cervo?**
- a. Da metà marzo a metà aprile
  - b. Da metà settembre a metà ottobre x
  - c. Da metà luglio a metà agosto
- 592. Il trofeo del cervo...**
- a. è portato solo dal maschio con caduta stagionale a fine ottobre/novembre e ricrescita entro marzo/aprile

- b. è portato solo dal maschio con caduta stagionale a febbraio/marzo e ricrescita entro luglio
- c. è portato solo dal maschio con più di 2 anni di età e cade per cause accidentali
- 593. Tra maggio e giugno i cervi ...**
- a. maschi puliscono il trofeo
- b. partoriscono
- c. si corteggiano
- 594. All'incirca a che età in un cervo inizia ad essere visibile M2?**
- a. 8 mesi
- b. 10-11 mesi
- c. 15-16 mesi
- 595. Quanto pesa alla nascita un piccolo di cervo?**
- a. 9-15 Kg
- b. 4-6 Kg
- c. 7-10 Kg
- 596. È visibile la coda nello specchio anale di un cervo?**
- a. Sì
- b. No
- c. No, solo nei giovani
- 597. A quanti mesi viene raggiunta la pubertà dalle femmine di cervo?**
- a. 16 – 18 mesi
- b. 20 – 22 mesi
- c. 22 – 24 mesi
- 598. Quale tra le seguenti affermazioni per il cervo è corretta?**
- a. I combattimenti dei maschi si verificano solo a basse densità
- b. La presenza di una macchia scura nel pelo del ventre del maschio è caratteristica del periodo degli amori
- c. La pomellatura è tipica solo dei piccoli sino a 2 mesi
- 599. Il fotoperiodo è un fattore che influenza la formazione ed il ciclo dei palchi del cervo?**
- a. Sì perché quando aumenta la luce aumentano anche le risorse alimentari
- b. Sì perché quando diminuisce la luce aumenta il freddo
- c. Sì perché su stimolo della luce aumenta la produzione ormonale



**600. Quanti denti sono presenti nell'emimandibola di un cervo di un anno di età?**

- a. 7
- b. 8
- c. 9      x



- 608. Ai fini del prelievo a che età una femmina di daino viene considerata adulta?**
- a. A partire dall'anno compiuto
  - b. A partire dai due anni compiuti
  - c. Dopo 24 mesi o dopo il primo parto
- 609. Da che età si considera *palancone* un maschio di daino?**
- a. Dopo il sesto anno
  - b. Tra due e quattro anni
  - c. Dopo il quarto- quinto anno di vita
- 610. I maschi di daino perdono il palco...?**
- a. tutti quasi contemporaneamente
  - b. in linea di massima esistono differenze tra le varie classi, i primi a perdere il palco sono i palanconi seguiti da balestroni e fusoni
  - c. esistono differenze tra le varie classi, i primi a perdere il palco sono i fusoni seguiti da balestroni e palanconi
- 611. Da aprile a settembre i maschi di daino vivono tendenzialmente?**
- a. Isolati
  - b. In piccoli raggruppamenti composti da animali coetanei
  - c. In grandi branchi insieme alle femmine e piccoli
- 612. Nello specchio anale di una femmina giovane (sottile) di daino è visibile la coda?**
- a. Sì, ma solo in inverno
  - b. Sì, sempre
  - c. No, la coda è lunga pochi cm
- 613. Il trofeo di un fusone...**
- a. Continua la crescita per poi diventare balestrone l'anno successivo
  - b. Il trofeo non viene perso fino al trofeo di balestrone, ma semplicemente tende ad allungarsi
  - c. Cade per poi ricrescere da balestrone l'anno successivo
- 614. Quante fasi si contano nei cicli biologici annuali dei maschi di daino?**
- a. Quattro
  - b. Cinque
  - c. Sei
- 615. Qual è l'ambiente ottimale per il daino?**
- a. Dal mare a 500-600 metri di altitudine

- b. Dal mare fino all'alta montagna  
c. Ambienti dunali a livello del mare x
- 616. Quale tra le seguenti affermazioni è corretta?**  
a. Le femmine subadulte hanno un primo estro in primavera ed un secondo in autunno  
b. Le femmine di daino possono avere più di un estro annuale x  
c. Solo le femmine adulte che hanno raggiunto i cinque anni sono poliestrali
- 617. In quali mesi dell'anno nei maschi adulti di daino non è visibile il trofeo?**  
a. Febbraio - marzo  
b. Aprile - maggio x  
c. Ottobre - Novembre
- 618. Quale parte nel trofeo di daino è scarsamente sviluppata o assente?**  
a. Rosa  
b. Perlature x  
c. Oculare
- 619. Un daino isabellino ...**  
a. È il classico pomellato  
b. È un daino con il mantello menil detto anche isabellino x  
c. È una varietà di daino melanico
- 620. Normalmente i gruppi invernali di daino sono...**  
a. unisessuali, con maschi e femmine di pari età  
b. misti, comprensivi anche dei maschi adulti x  
c. sono gruppi molto piccoli unisessuali con individui di età diverse
- 621. Di che colore è lo specchio anale nei daini melanici?**  
a. Grigio nero in entrambi i sessi x  
b. Giallastro o bianco sporco, bordato di nero in entrambi i sessi  
c. Bianco bordato di nero nei maschi, molto scuro nelle femmine
- 622. Qual è l'ultimo dente ad essere sostituito in un daino?**  
a. Il canino  
b. Il primo incisivo  
c. Il primo premolare x
- 623. Possiamo avere nello stesso mese dell'anno daini con la stessa tipologia di trofeo pulito o in velluto?**

- a. Sì, i fusoni con prima e seconda testa  x  
b. Sì, potrebbero essere balestroni di tre o quattro anni  
c. No, ad eccezione di palanconi adulti o in regresso
- 624. La fase dei *grandi raggruppamenti* precede ...**  
a. La fase dei piccoli raggruppamenti  x  
b. Gli amori  
c. La fase indifferente
- 625. Quando sono fertili i maschi di daino?**  
a. Tutto l'anno  
b. Solo da agosto a marzo  x  
c. Solo da marzo ad agosto
- 626. Quale classe di maschio di daino può essere confusa per le dimensioni con quella di una femmina adulta?**  
a. Piccoli  
b. Fusoni  x  
c. Palancone in regresso o molto vecchio
- 627. Quanti denti da latte sostituisce un daino nel corso della sua vita sulla mandibola?**  
a. 8  
b. 14  x  
c. 20
- 628. In quale periodo dell'anno si ha la fase di scioglimento dei gruppi invernali nel ciclo biologico annuale nel daino?**  
a. Ottobre - gennaio  
b. Metà aprile - metà maggio  x  
c. Metà luglio - metà settembre
- 629. Il trofeo di un daino si sviluppa...**  
a. sullo stelo  x  
b. sull'osso occipitale  
c. sull'osso cornuale
- 630. Quale di queste affermazioni è corretta?**  
a. Una femmina di daino difficilmente supera i 50 kg  
b. Una femmina di daino difficilmente supera di 65 kg  x  
c. Una femmina di daino pesa fino a 80 kg

- 631. Il sistema riproduttivo ad arene e frequente ...**
- a. a bassa densità
  - b. ad alte densità
  - c. è legato alla tipologia ambientale es. boschi mediterranei
- 632. Quando è più facile sentire un bramito di un maschio di daino?**
- a. Tra aprile e maggio
  - b. Tra luglio e agosto
  - c. Tra settembre e ottobre
- 633. La crescita dei palchi in un maschio adulto di daino avviene in quanto tempo?**
- a. Circa due mesi
  - b. Tre mesi
  - c. Quattro mesi
- 634. Per essere considerato Palancone quanto deve essere larga la pala di un daino?**
- a. oltre 10 cm
  - b. 15 cm
  - c. almeno 20 cm
- 635. Agli inizi di agosto quali maschi è facile abbiano ancora il trofeo in crescita?**
- a. Fusoni
  - b. Palanconi
  - c. Animali in regresso o malati
- 636. Quanti sistemi riproduttivi si contano per il daino?**
- a. Tre
  - b. Cinque
  - c. Sette
- 637. Come è considerato il daino in Italia?**
- a. Alloctono
  - b. Autoctono
  - c. Parautoctono
- 638. A che età un piccolo di daino perde la pomellatura?**
- a. Due - tre mesi
  - b. Tre - quattro mesi
  - c. Mai

- 639. A che età si ha la sostituzione di p3 nel daino?**
- a. 10-14 mesi
  - b. 19-22 mesi
  - c. 22-25 mesi
- 640. Un maschio di daino può accoppiarsi...**
- a. con un'unica femmina per stagione riproduttiva
  - b. con più femmine
  - c. con più femmine, ma solo se di harem differenti
- 641. Quale ghiandola è presente solo nel maschio di daino?**
- a. Ghiandola peniene
  - b. Ghiandola preorbitale
  - c. Ghiandola metatarsale
- 642. Quanti tipi di mantello si distinguono nel daino?**
- a. Due
  - b. Tre
  - c. Quattro
- 643. A che età inizia a svilupparsi la prima testa nel daino?**
- a. 5-6 mesi
  - b. 9-10 mesi
  - c. 11-14 mesi
- 644. Quale trofeo presenta un'apertura maggiore?**
- a. Fusone
  - b. Il trofeo di un balestrone in crescita
  - c. Il trofeo di un palancone
- 645. Nel daino è presente il canino sulla mascella?**
- a. No, solo nel cervo
  - b. Sì, ma raramente
  - c. Sì, sempre
- 646. Riferito al peso vivo di un palancone quale di queste affermazioni è corretta?**
- a. Può superare 100 kg di peso
  - b. Può arrivare a 100 kg di peso
  - c. Raramente supera i 100Kg

**647. Quanti piccoli partorisce annualmente una femmina adulta di daino?**

- a. Uno x
- b. Due
- c. Uno, ma due volte

**648. A che età un fusone perde le stanghe?**

- a. Circa un anno
- b. Circa due anni x
- c. Circa un anno e mezzo

**649. Come può presentarsi lo specchio anale del daino?**

- a. Bianco bordato di nero
- b. Bianco bordato di nero oppure grigiastro-nero x
- c. Bianco con coda lunga e nero

**650. In periodo dell'anno avviene la perdita del Palco?**

- a. In primavera x
- b. In autunno
- c. In inverno

**651. Quanto è lunga la coda nel daino?**

- a. > 10 cm
- b. > 15 cm
- c. > 20 cm x

**652. In estate i fusoni sono?**

- a. Maschi di daino nati l'anno precedente x
- b. Balestroni con il trofeo non ancora formato del tutto
- c. Maschi che hanno compiuto i due anni

**653. Come si chiama nel trofeo di daino la punta più vicina alla rosa?**

- a. Pugnale x
- b. Spina
- c. Mediano

**654. Un Balestrone è un ...**

- a. Un animale socialmente e fisiologicamente in grado di riprodursi
- b. Un animale maturo fisiologicamente ma non socialmente x
- c. Un animale anziano

- 655. Da quanti denti è composta la dentatura definitiva di un daino?**
- a. 28
  - b. 32 x
  - c. 36-38
- 656. In che età generalmente subentra il regresso nel trofeo di un palancone?**
- a. 7-8 anni
  - b. 12-13 anni x
  - c. > 15
- 657. In quale classe tra i maschi di daino è maggiormente sviluppato il Pomo di Adamo?**
- a. Fusoni
  - b. Balestroni
  - c. Palanconi x
- 658. Un daino con le stanghe semplici, senza punte è, a seconda del mese dell'anno...**
- a. Un fusone o giovane balestrone
  - b. Un piccolo o un fusone x
  - c. Un fusone
- 659. I maschi di daino producono raspate?**
- a. Sì x
  - b. No
  - c. Sì, come le femmine
- 660. Per quanto si stendono ifettoni nell'impronta del daino?**
- a. 1/3 della suola
  - b. 1/2 della suola x
  - c. in tutta l'impronta
- 661. In quale mantello del daino è presente e ben evidente, una riga nera sulla schiena dell'animale?**
- a. Melanico
  - b. Pomellato x
  - c. In entrambi
- 662. Nel sistema riproduttivo denominato *lek* il territorio è caratterizzato da ...**
- a. essere uno spazio privo di risorse x
  - b. essere uno spazio ricco di acqua
  - c. essere uno spazio ricco di risorse alimentari

- 663. A che età scompare la fessura nella prima parte di M1 nel daino?**
- a. 4-5 anni
  - b. 5-6 anni circa
  - c. 7-8 anni
- 664. Quante classi si distinguono tra i maschi di daino?**
- a. Tre
  - b. Quattro
  - c. Cinque
- 665. In che mese dell'anno si verifica il corteggiamento nel daino?**
- a. Tra giugno e luglio
  - b. Ottobre
  - c. Tra novembre e dicembre
- 666. Un daino di 9-10 mesi quali denti da latte ha sostituito?**
- a. I1, I2, P1
  - b. I1
  - c. Incisivi e canini
- 667. In che periodo dell'anno il maschi di daino sono nella fase indifferente?**
- a. settembre – ottobre
  - b. novembre - dicembre
  - c. agosto – settembre
- 668. Quante settimane dura la gravidanza nel daino?**
- a. 28 settimane
  - b. 30 settimane
  - c. 33 settimane
- 669. In un daino melanico i peli bianchi...**
- a. mancano del tutto
  - b. sono presenti solo sulla pancia
  - c. sono presenti solo nello specchio anale
- 670. Si può distinguere dalla colorazione dei fianchi un daino da un capriolo o da un cervo?**
- a. Sì
  - b. No, solo tra daino e capriolo
  - c. Sì, ma solo se maschi

- 671. Quando perde il trofeo un fusone di daino?**  
a. ottobre - novembre  
b. dicembre - gennaio  
c. aprile – maggio x
- 672. Qual è l'incremento utile annuo di una popolazione di daino non cacciata?**  
a. 15 - 20%  
b. 30 -35% x  
c. 20 - 25%
- 673. I daini melanici sono figli di...**  
a. esclusivamente di una coppia di daini melanici  
b. di un maschio melanico  
c. di una femmina indifferentemente melanica o pomellata x
- 674. Quale di queste affermazioni è corretta?**  
a. I piccoli di daino dopo la nascita rimangono nascosti per le prime settimane di vita x  
b. Dopo la nascita i piccoli si uniscono a quelli di altre femmine per difendersi dai predatori  
c. Subito dopo la nascita i piccoli seguono le madri se pure per brevi tratti
- 675. La scelta del sistema riproduttivo con difesa degli harem...**  
a. è attuata dai maschi balestroni  
b. sarebbe favorita in popolazioni a bassa densità x  
c. è la soluzione scelta dai maschi subadulti
- 676. In quali mesi dell'anno i maschi di daino possono provocare maggiormente danni dovuti al comportamento?**  
a. Giugno e luglio  
b. Dicembre e gennaio  
c. Da Agostoad ottobre x
- 677. Quanti denti sono presenti nell'emimandibola di un daino di 9-10 mesi?**  
a. 7  
b. 8  
c. 9 x
- 678. Il mantello albino è uno dei mantelli tipici del daino?**  
a. Sì  
b. No, è un'eccezione x

- c. Sì, ma solo nelle popolazioni dei parchi cittadini

**679. Durante i censimenti primaverili di daino (marzo –aprile) animali con le stanghe in velluto sono...**

- a. piccoli al primo trofeo x  
b. sono fusoni, quindi di 1-2 anni  
c. sono balestroni con trofeo in crescita

**680. In che periodo dell'anno avviene la perdita dei palchi nei palanconi?**

- a. Tra febbraio ed i primi di marzo  
b. Fine marzo - maggio x  
c. Maggio - Giugno

**681. Fino a che età è possibile stimare grosso modo l'età di un maschio di daino dal palco?**

- a. Due anni  
b. Tre anni  
c. Quattro anni x

**682. Quale strategia alimentare caratterizza il daino?**

- a. È un brucatore selettivo  
b. È considerato un pascolatore puro  
c. È un brucatore intermedio tendente al pascolatore puro x

**683. Come è considerato il daino in Italia continentale?**

- a. Alloctono x  
b. Autoctono  
c. Parautoctono

**684. Come possono essere le strategie riproduttive del daino?**

- a. Territoriali  
b. Non territoriali  
c. Territoriali e non territoriali x

**685. A quanti mesi il daino presenta la dentatura definitiva?**

- a. 27-30 mesi x  
b. 36 mesi circa  
c. 18-24 mesi

**686. Cosa differenzia in inverno un piccolo maschio di daino da una femmina?**

- a. L'altezza al garrese

- b. Il pennello  x  
c. La diversa pomellatura
- 687. Un fusone di daino ad un anno e mezzo è maturo sessualmente?**  
a. Sì  x  
b. No  
c. Dipende dalla densità della popolazione
- 688. Quale tra le seguenti affermazioni è sbagliata?**  
a. Nel daino maschio e femmina hanno all'incirca le stesse dimensioni  x  
b. Un maschio adulto di daino è decisamente più grande di una femmina  
c. Le differenze di dimensioni tra daini adulti di sesso diverso dipendono dalla popolazione
- 689. Quanto pesa alla nascita un piccolo di daino?**  
a. 1,5 - 2,5 kg  
b. 2 - 3 kg  
c. 3,5 - 4,5  x
- 690. Tra un daino palancone ed un fusone chi perde prima il trofeo?**  
a. Il palancone  x  
b. Il fusone  
c. Dipende dall'età del palancone
- 691. Nel daino il terzo premolare si presenta..**  
a. al contrario degli altri ungulati, erompe solo in forma definitiva  
b. al contrario degli altri cervidi da prima è bicuspidato e tricuspido quando erompe in forma definitiva  
c. tricuspido da latte, bicuspidato nella dentatura definitiva  x
- 692. La spina nel trofeo del daino è maggiormente sviluppata nei...**  
a. balestroni  
b. nei balestroni, se pure più sottile  
c. palanconi  x
- 693. In una foto è possibile capire dal mantello di un daino pomellato se l'immagine è stata scattata in inverno o in estate?**  
a. No, è possibile solo per il melanico  
b. No  
c. Sì, per la diversa colorazione  x

- 694. A che età un daino raggiunge la maturità sessuale?**
- a. Intorno a 14-16 mesi per entrambi i sessi
  - b. A 12 -14 mesi per le femmine, due anni compiuti per i maschi
  - c. Dopo i due anni compiuti per entrambi i sessi
- 695. A che età in un daino inizia ad essere visibile M1?**
- a. 3-4 mesi
  - b. 8-9 mesi
  - c. 11-13 mesi
- 696. Quant'è la durata dello svezzamento nel daino?**
- a. Circa 3 mesi
  - b. Circa 6 mesi
  - c. Fino alla fine del primo inverno
- 697. Quanti sistemi riproduttivi territoriale si contano per il daino?**
- a. Due
  - b. Tre
  - c. Quattro
- 698. Il daino si differenzia dal cervo a livello di?**
- a. Famiglia
  - b. Genere
  - c. Sottospecie
- 699. In quali mesi dell'anno partorisce il daino?**
- a. Tra maggio e giugno
  - b. Tra agosto e settembre
  - c. Ad inizio primavera, tra marzo e aprile, subito dopo il muflone
- 700. Quanti denti da latte sostituisce un daino nel corso della sua vita?**
- a. 10
  - b. 20
  - c. 32

## PARTE SPECIFICA MUFLONE: Ecologia, Criteri per il riconoscimento in natura, Monitoraggio, Pianificazione del prelievo

**701. Il muflone è una specie...**

- a. poligama
- b. monogama
- c. monogama stagionale

**702. Cosa sono gli anelli di crescita?**

- a. Dei particolari segni sull'astuccio corneo
- b. Dei segni sull'osso cornuale, osservabili sull'astuccio
- c. Segni sull'astuccio che si formano ogni estate

**703. Quanto dura la gestazione nel muflone?**

- a. 130 - 140 giorni
- b. 150 - 160 giorni
- c. 170 - 175 giorni

**704. L'impronta del muflone si caratterizza per ...**

- a. la forma a pera
- b. la forma a uovo e punte unite
- c. le punte divaricate

**705. Nel caso del muflone, quale percentuale di prelievo viene ritenuta conservativa?**

- a. Fino al 10%
- b. Fino al 20%
- c. Fino al 30%

**706. Qual è l'età di un maschio subadulto di muflone?**

- a. Da 1 anno a 2 anni
- b. Dai 2 ai 4 anni
- c. Dai 2 ai 5 anni

**707. Quale delle seguenti affermazioni, riferita alle femmine di muflone, è corretta?**

- a. La prima ovulazione avviene a circa 18 mesi, la maturità sessuale si verifica di norma a 3 anni

- b. La prima ovulazione avviene a circa 12 mesi, la maturità sessuale si verifica di norma a 2 anni
- c. La prima ovulazione avviene a circa 6 mesi, la maturità sessuale si verifica di norma ad un anno
- 708. Quanto pesa alla nascita un piccolo di muflone?**
- a. 1,2 – 1,5 kg
- b. 1,5 – 2,0 kg
- c. 2 – 2,5 kg
- 709. Una tipicità del Muflone è costituita ...**
- a. dalla diapausa
- b. dallo sviluppo ritardato dell'embrione
- c. dalla pausa cornuale
- 710. Socialmente il muflone è una specie...**
- a. Gregaria per gran parte dell'anno
- b. Sostanzialmente monogama
- c. Principalmente solitaria per gran parte dell'anno
- 711. Le corna del muflone sono...**
- a. a crescita continua per tutta la vita
- b. a crescita continua solo nei primi sei anni di vita
- c. a crescita solo in inverno e primavera
- 712. In quale momento dell'anno i branchi di muflone sono meno numerosi?**
- a. Estate
- b. Autunno
- c. Inverno
- 713. Il muflone presenta una struttura del corpo da...**
- a. saltatore
- b. corridore
- c. arrampicatore
- 714. A quanti mesi inizia il vero e proprio sviluppo delle corna nei piccoli di muflone?**
- a. Dal secondo mese
- b. Dal terzo mese
- c. Dal quarto mese

- 715. Quanti denti da latte sostituisce un muflone nel corso del primo anno di vita sulla mandibola?**
- a. 0 x
  - b. i1, i2
  - c. tutti
- 716. Il comportamento riproduttivo del muflone...**
- a. prevede la difesa della femmina con il quale il maschio si accoppia per quell'anno
  - b. prevede la difesa di singole femmine in estro x
  - c. prevede la difesa attiva di un territorio
- 717. Da chi è guidato un branco di mufloni?**
- a. Da un ariete maturo e dominante
  - b. Da una coppia dominante
  - c. Da una femmina x
- 718. Lo specchio anale del muflone differisce da quello del daino...**
- a. generalmente per l'assenza della bordatura nera x
  - b. per la coda non visibile
  - c. per la colorazione uniforme
- 719. Quando è più evidente la criniera nei maschi?**
- a. Nel mantello estivo
  - b. Nel mantello invernale x
  - c. Nel periodo riproduttivo
- 720. Nel mese di giugno un maschio giovane di muflone è...**
- a. un animale subadulto
  - b. un animale nato in marzo- aprile dell'anno precedente x
  - c. un animale nato nell'anno
- 721. Come si presenta tra il primo ed il secondo mese di vita il mantello di un piccolo di muflone?**
- a. Striato
  - b. Pomellato
  - c. Di colore uniforme x
- 722. Quale metodologia di censimento viene utilizzata in prevalenza per censire il muflone?**
- a. Il censimento notturno col faro



- 730. Le zampe del muflone (in particolare dei maschi) si contraddistinguono per...**
- a. la colorazione chiara della parte terminale
  - b. le vistose ghiandole metatarsali
  - c. per la colorazione uniforme rispetto al corpo
- 731. In un corretto piano di prelievo del muflone quale deve la giusta proporzione tra sessi?**
- a. 1:1
  - b. 1:1,5
  - c. 1,5:1
- 732. Qual è la formula dentaria di un muflone adulto?**
- a. 0/3, 0/1, 3/3, 3/3
  - b. 0/3, 1/1, 4/4, 3/3
  - c. 0/3, 0/1, 3/3, 4/4
- 733. Il muflone in Italia è considerato specie ...**
- a. autoctona
  - b. alloctona
  - c. parautoctona
- 734. Il trofeo del muflone è formato da...**
- a. da due ossa con velluto dermico cheratinizzato
  - b. due ossa frontali rivestite da astuccio
  - c. da due astucci cornei rivestiti da materiale osseo cheratinizzato
- 735. Quanto dura in media l'allattamento reale degli agnelli?**
- a. Circa due mesi
  - b. Fino a sei mesi
  - c. In media circa tre mesi
- 736. Pecora e muflone solo interfecondi?**
- a. Sì, ma la prole è sterile
  - b. No
  - c. Sì, sono la stessa specie
- 737. Nel corso di quale periodo nei maschi di muflone si verifica il maggiore incremento della massa cornuale?**
- a. Nel corso del quinto-sestoanno
  - b. Nel corso del primo - secondo anno
  - c. Nel corso del secondo-terzo anno

**738. Fino a che età si può stimare l'età del muflone dall'eruzione dei denti?**

- a. Due anni compiuti
- b. Due anni e mezzo - tre anni
- c. Circa quattro anni     x

**739. Nel mese di giugno un piccolo di muflone è...**

- a. un animale subadulto
- b. un animale nato in marzo aprile dell'anno precedente
- c. un animale nato nell'anno                                     x

**740. La strategia riproduttiva ad harem viene utilizzata da quali maschi?**

- a. In presenza di un numero limitato di femmine     x
- b. In presenza di un alto numero di femmine
- c. In condizioni con tanti spazi aperti

**741. Quanti molari ha un muflone a 12 mesi di età?**

- a. 1                             x
- b. 2
- c. 3

**742. Quante settimane dura all'incirca la gestazione nel muflone?**

- a. 18 settimane
- b. 20 settimane
- c. 22 settimane             x

**743. In quale periodo dell'anno si verifica il corteggiamento nel muflone?**

- a. Da marzo a tutto maggio
- b. Da settembre a inizio ottobre
- c. Da ottobre ad inizio dicembre                             x

**744. Nel trofeo di muflone l'età è data ...**

- a. Dal numero di anelli di crescita
- b. Dal numero di segmenti che uniscono gli anelli di crescita     x
- c. Dalla lunghezza dei segmenti di crescita

**745. Negli agnelli maschi quando inizia la crescita dell'osso del corno?**

- a. Dopo poche settimane di vita                     x
- b. A circa tre mesi

- c. Dopo sei mesi
- 746. Quanti stomaci ha il muflone?**
- a. Uno
  - b. Tre
  - c. Quattro x
- 747. In quale mese dell'anno la criniera nelle femmine è simile per aspetto a quella dei maschi?**
- a. In inverno
  - b. Nei periodi di muta
  - c. mai x
- 748. Nella valutazione del trofeo di muflone in quanti punti si misura la circonferenza di un corno?**
- a. Uno
  - b. Due
  - c. Tre x
- 749. La maschera facciale nel muflone ...**
- a. è indicativa dell'età per animali adulti
  - b. è indicativa dell'età, ma solo delle femmine
  - c. è indicativa dell'età, mai per i maschi e non sempre per le femmine x
- 750. A che età scompare la fessura nella prima parte di M1 nel muflone?**
- a. 2 anni
  - b. 5 anni
  - c. 7-8 anni x
- 751. Quando si formano gli anelli di crescita?**
- a. durante il periodo di massima crescita
  - b. durante la fase di rallentamento della crescita dell'astuccio x
  - c. durante la muta, primavera ed autunno
- 752. Il muflone in Sardegna è considerato specie ...**
- a. autoctona
  - b. alloctona
  - c. parautoctona x

- 753. Qual è l'ungulato presente in Italia che si caratterizza con forti interazioni negative col muflone?**
- a. Camoscio      x
  - b. Capriolo
  - c. Daino
- 754. Quale elemento ci permette una migliore valutazione dell'età di una femmina?**
- a. La maschera facciale
  - b. L'aspetto del corpo      x
  - c. La colorazione del mantello
- 755. Quando viene raggiunto l'apice dello sviluppo corporeo di una femmina?**
- a. A 2 - 3 anni
  - b. A 3 - 4 anni      x
  - c. Solo al compimento del 5° anno di età
- 756. A quale livello tassonomico il muflone si differenzia dallo stambecco?**
- a. Famiglia
  - b. Genere      x
  - c. Specie
- 757. In primavera un muflone maschio di due anni compiuti, osservato frontalmente, presenta le punte delle corna...**
- a. rivolte verso il basso ed in linea con gli occhi      x
  - b. superano abbondantemente la linea con gli occhi
  - c. crescono abbondantemente nel collo
- 758. Quale delle seguenti affermazioni è sbagliata?**
- a. Il muflone non può vivere in aree pianeggianti      x
  - b. La specie non tollera forti innevamenti
  - c. Il muflone può vivere in aree fortemente secche
- 759. Quanti anni compiuti ha un maschio con il trofeo che presenta due anelli di crescita e tre segmenti?**
- a. Un anno compiuto ed è nel suo secondo anno di vita
  - b. Due anni compiuti ed è nel suo terzo anno di vita      x
  - c. Tre anni compiuti ed è nel suo quarto anno di vita
- 760. Quanti capezzoli ha una femmina di muflone?**
- a. Due      x

- b. Quattro  
c. Due le primipare, quattro le adulte
- 761. Che interazione ha il muflone con il bestiame ovino domestico?**  
a. Nessuna  
b. Si possono avere problemi tutto l'anno x  
c. Negativa solo nel periodo dei parti quando entrambi hanno esigenze alimentari simili
- 762. Come è classificato dal punto di vista alimentare il muflone?**  
a. Un pascolatore puro  
b. Un brucatore che si comporta da pascolatore  
c. Di norma è un pascolatore con tendenze a comportarsi anche da brucatore x
- 763. La solcatura del corno di muflone dà punteggio nella valutazione del trofeo?**  
a. No  
b. Sì, da un punteggio da 1 a 3 x  
c. Sì, ma dà solo 1 punto
- 764. Quale tra le seguenti affermazioni è corretta ...**  
a. nel muflone esiste una forte differenza tra maturità fisiologica e sociale x  
b. nel muflone non esiste una forte differenza tra maturità fisiologica e sociale  
c. nel muflone esiste una forte differenza tra maturità fisiologica e sociale, ma solo per i maschi
- 765. Qual è l'età compiuta di un muflone le cui corna in aprile-maggio formano un cerchio di 180°?**  
a. Due anni x  
b. Tre anni  
c. Quattro anni
- 766. Quali sono le condizioni ambientali fortemente sfavorevoli per il muflone?**  
a. Elevata temperatura estiva  
b. Abbondante innevamento x  
c. Abbondante presenza di acqua sul terreno
- 767. Il mantello invernale nel muflone, generalmente è...**  
a. più chiaro  
b. più scuro x  
c. sostanzialmente uguale a quello estivo

- 768. Quando si verifica nel muflone il picco dei parti?**
- a. Marzo-aprile
  - b. Maggio-giugno
  - c. Settembre - ottobre
- 769. Perché dal settimo-ottavo anno in poi l'accrescimento delle corna del muflone non risulta quasi mai rilevabile?**
- a. Perché termina la crescita
  - b. Perché la crescita rallenta e non si vedono più gli anelli di pausa
  - c. Perché la crescita rallenta e viene compensata dalla contemporanea usura degli apici
- 770. Uno Yearling è un animale di ...?**
- a. 6-12 mesi
  - b. 12-24mesi
  - c. 2-3 anni
- 771. In quale rapporto devono essere i sessi nella predisposizione di un piano di prelievo di muflone?**
- a. 30% maschi, 70% femmine
  - b. 40% maschi, 60% femmine
  - c. 50% maschi, 50% femmine
- 772. Quando in autunno le corna in un maschio "toccano" la mandibola (270°), che età ha quell'individuo?**
- a. 2-3 anni
  - b. 3-4 anni
  - c. 5-6 anni
- 773. La femmina di muflone durante il periodo degli amori può accoppiarsi...**
- a. solo con il maschio territoriale
  - b. con un solo maschio
  - c. con più maschi
- 774. Quale delle seguenti affermazioni, riferita ai piccoli di muflone, è corretta?**
- a. A differenza dei cervidi il mantello di un piccolo non è pomellato
  - b. A differenza dei cervidi il piccolo rimane nascosto subito dopo la nascita per un periodo più lungo
  - c. A differenza dei cervidi i piccoli sono allattati, anche con funzione sociale, per tutto l'anno di vita circa

- 775. Quale delle seguenti affermazioni, riferita alle strategie alimentari del muflone, è corretta?**
- a. Ruminante pascolatore con rumine piccolo, e ritmi di frequenza ruminale alti
  - b. Ruminante pascolatore con rumine grande, e ritmi di frequenza ruminale alti
  - c. Ruminante pascolatore con rumine medio grande, e ritmi di frequenza ruminale medi
- x
- 776. Quale delle seguenti affermazioni, riferita alle corna del muflone, è corretta?**
- a. Il numero di anelli di pausa della crescita è inferiore di 2 unità al numero di segmenti di crescita
  - b. Il numero di anelli di pausa della crescita è inferiore di 1 unità al numero di segmenti di crescita
  - c. Il numero di anelli di pausa della crescita è superiore di 1 unità al numero di segmenti di crescita
- x
- 777. In quali mesi avvengono solitamente gli accoppiamenti?**
- a. Luglio-Agosto
  - b. Ottobre-Novembre
  - c. Maggio-Giugno
- x
- 778. In quale periodo dell'anno i maschi di muflone bramiscono?**
- a. Ottobre-Novembre
  - b. Mai
  - c. All'inizio della fase territoriale
- x
- 779. A quale età si raggiunge il massimo sviluppo del trofeo di muflone?**
- a. Al 4° - 5° anno
  - b. Al 7° - 8° anno
  - c. Al 10 - 11 anno
- x
- 780. A livello locale il muflone ha una distribuzione?**
- a. Regolare
  - b. Casuale
  - c. Aggregata
- x
- 781. Tra maschi e femmine di muflone esiste dimorfismo sessuale?**
- a. Sì
  - b. No
  - c. Sì, ma solo nelle classi giovanili
- x

- 782. Quante volte all'anno muta il pelo il muflone?**
- a. Una
  - b. Due
  - c. Mai in ambienti mediterranei perché non serve
- 783. In quale strategia riproduttiva del muflone i maschi si spostano molto tra i vari gruppi di femmine?**
- a. Ad Harem
  - b. Nella strategia a Lek
  - c. Ad Arena
- 784. Qual è l'unità di base di un grande branco di mufloni?**
- a. Gruppi di maschi subadulti di 3-5 unità
  - b. Gruppi di femmine adulte di 3-7 unità
  - c. Gruppi familiari di 3-5 unità
- 785. La criniera è tipica di quale/i classe/i?**
- a. Maschi e femmine adulte
  - b. Maschi giovani e adulti
  - c. Maschi adulti
- 786. È vero che il muflone è particolarmente sensibile a problemi di consanguineità?**
- a. No
  - b. Sì
  - c. Sì, ma solo in ambienti insulari
- 787. A che età viene raggiunta la maturità sociale nei maschi di muflone?**
- a. 2 - 3 anni
  - b. 4 - 5 anni
  - c. 8 - 9 anni
- 788. Qual è il periodo migliore, relativamente al muflone, per eseguire il censimento a vista da punti vantaggiosi?**
- a. La primavera (aprile-maggio) subito dopo il picco dei parti
  - b. L'autunno (ottobre - novembre) durante gli amori
  - c. L'inizio primavera (primi di marzo) prima dei parti
- 789. Che cosa indica "l'anello di pausa" presente nelle corna del muflone?**

- a. Sono un semplice ornamento  
b. La separazione di ogni segmento di ricrescita annuale dal precedente x  
c. Sono solchi trasversali che conferiscono alle corna la tipica "rugosità"
- 790. A quale livello tassonomico il muflone si differenzia dal daino?**  
a. Famiglia x  
b. Genere  
c. Specie
- 791. Nel muflone sono presenti gli steli?**  
a. Sì, su di essi si sviluppano gli ossi cornuali  
b. No x  
c. Sì, nelle prime fasi di sviluppo del trofeo e nelle femmine con corna
- 792. Quale delle seguenti affermazioni, riferita al muflone, è corretta?**  
a. Per determinare l'età dei maschi, occorre individuare e conteggiare il numero di anelli di ornamento presenti sul trofeo  
b. Per determinare l'età dei maschi, occorre individuare e conteggiare il numero di anelli di pausa della crescita x  
c. Per determinare l'età dei maschi, occorre valutare la larghezza delle corna alla base
- 793. Al momento della prima pausa cornuale le corna di unagnello quanto possono essere lunghe?**  
a. Circa 10 cm  
b. Da 15 a 20 cm x  
c. 20 -25 cm
- 794. Quante sono le classi d'età che vengono normalmente adottate per la caccia dei maschi?**  
a. Due  
b. Tre x  
c. fino a cinque
- 795. Nella valutazione della spirale di accrescimento cornuale del muflone, quale elemento (valutato comparativamente con gli anelli di pausa della crescita) assume particolare importanza?"**  
a. Il calibro basale del corno  
b. Il diametro dell'ultimo segmento di crescita  
c. Il diametro del cerchio entro cui è inscrivibile la spirale di accrescimento x
- 796. Quale delle seguenti affermazioni, riferite alle corna del muflone, è corretta?**



## PARTE sul PRELIEVO: Prelievo, tecniche di prelievo, Ottiche e Balistica

- 801. Il valore crepuscolare di un'ottica...**
- a. È molto importante perché indica la capacità della luce di raggiungere l'oculare
  - b. È molto importante perché indica l'idoneità all'uso dello strumento all'alba ed al tramonto
  - c. È un valore poco importante ai fini della caccia perché di valenza teorica e non pratica
- 802. Esiste, fissato dalla normativa, un calibro massimo per la caccia di selezione?**
- a. Sì, ma individuato dalla Normativa regionale
  - b. Sì, ma determinato dai regolamenti provinciali
  - c. No
- 803. È ammesso l'uso della balestra nella caccia di selezione?**
- a. No, in nessun caso
  - b. Sì, ma solo di una potenza ben precisa
  - c. Sì, ma solo nelle province dove è ammessa e regolamentata la caccia con l'arco
- 804. Esistono differenze tra calibro nominale e calibro reale?**
- a. No, sono uguali
  - b. Sì, il primo è maggiore del secondo
  - c. Sì, il primo è minore del secondo
- 805. Cosa indica il Piano di Abbattimento?**
- a. Il numero di capi da abbattere ripartito per sessi ed età
  - b. Il numero di capi da abbattere per ogni cacciatore
  - c. I capi da abbattere perché in eccesso e per mantenere in equilibrio la popolazione
- 806. Cosa si intende per punto di taratura?**
- a. Il punto in cui la linea di mira incrocia la traiettoria del proiettile in salita
  - b. Il punto in cui la linea di mira incrocia la traiettoria del proiettile in discesa / salita
  - c. Il punto in cui il proiettile tocca terra nella fase discendente della parabola
- 807. È possibile praticare la caccia agli ungulati con l'uso di richiami acustici?**
- a. No
  - b. Sì
  - c. Sì, ma solo nel contesto alpino o se espressamente autorizzati

- 808. Che cos'è la gittata massima?**
- a. La distanza alla quale va tarato un fucile
  - b. La distanza utile di tiro
  - c. La massima distanza raggiunta dalla palla in caduta x
- 809. In un fucile a canna rigata dov'è punzonato il calibro?**
- a. Sulla canna
  - b. Sull'otturatore
  - c. Canna, castello, otturatore x
- 810. Qual è il limite giornaliero di carniere per gli ungulati durante la caccia di selezione?**
- a. Uno per ogni classe di sesso ed età previsto dal proprio piano di abbattimento
  - b. Nessuno nell'ambito dei capi assegnati x
  - c. Tre per ogni specie contemplata nel proprio piano di abbattimento
- 811. Che cosa è lo *stopping power* o potere di arresto di un proiettile?**
- a. La capacità di fermare l'animale colpito rendendolo incapace di agire x
  - b. La sua capacità di infliggere una ferita mortale
  - c. La potenza del proiettile misurata in energia cinetica ( $E_0$ )
- 812. A cosa serve il reticolo presente in un cannocchiale?**
- a. A valutare la distanza di tiro
  - b. Consente di mirare in un punto ben preciso x
  - c. Permette di stimare con maggiore precisione l'anschluss
- 813. A cosa serve il telemetro?**
- a. A valutare bene il capo prima del tiro
  - b. A misurare la distanza tra il cacciatore e l'eventuale punto di tiro
  - c. Al poligono per tarare bene la carabina x
- 814. Quali differenze ottiche esistono tra un telescopio ed un binocolo?**
- a. Il primo ha un'efficienza crepuscolare minore x
  - b. Non esistono differenze sostanziali
  - c. Il telescopio ha un maggiore campo visivo
- 815. Quali vantaggi comporta l'uso di un reticolo illuminato?**
- a. In condizioni di scarsa illuminazione aumenta la luminosità del campo visivo
  - b. Permette un miglior riconoscimento dell'animale
  - c. Consente un tiro più preciso, ma non influenza il riconoscimento dell'animale x

**Che differenza c'è tra lo stecher alla francese e quello alla tedesca?**

- a. Il primo si attiva spingendo il grilletto in avanti, il secondo premendo uno dei due grilletti
- b. Lo stecher alla francese ha un bottone che funge da alleggeritore di scatto, quello tedesco si attiva spingendo in avanti il grilletto
- c. Nessuna, dipende piuttosto dalla tipologia di fucile sul quale viene montato

**816. Quando è considerato scarico un fucile?**

- a. Quando è sprovvisto di cartucce sia in canna che nel serbatoio
- b. Quando è sprovvisto di cartucce in canna
- c. Quando le cartucce sono solo nel serbatoio e la sicura inserita

**817. Come si esprime il campo visivo di un binocolo?**

- a. In metri
- b. In gradi
- c. In gradi e/o metri

**818. Cosa si intende per gittata massima?**

- a. La distanza alla quale va tarato un fucile
- b. La distanza massima raggiunta dalla palla in caduta
- c. La distanza utile al tiro

**819. Quale, tra le seguenti forme di caccia richiede il massimo coinvolgimento del cacciatore alla gestione?**

- a. La caccia di selezione
- b. La caccia in girata
- c. Le forme di caccia collettive, in particolare per il capo caccia

**820. Dove è posizionato il reticolo di un cannocchiale da puntamento variabile con il reticolo sul primo piano dell'immagine?**

- a. Sul piano d'immagine dell'obiettivo
- b. Nel sistema di inversione tra due prismi
- c. Indifferentemente sull'obiettivo o sull'oculare

**821. Perché è obbligatorio l'uso dell'ottica per la caccia di selezione?**

- a. Perché fornisce una visione ingrandita del bersaglio
- b. Perché oltre a fornire una visione ingrandita del bersaglio presenta il reticolo di mira sul piano focale del bersaglio
- c. Perché permette una corretta valutazione del sesso e della classe di età del capo da abbattere

- 822. In un cannocchiale da puntamento variabile con il reticolo posizionato sul primo piano dell'immagine al crescere dell'ingrandimento...**
- a. aumenta la dimensione del reticolo x
  - b. diminuisce la dimensione del reticolo per meglio osservare il punto mirato
  - c. rende possibile il calcolo della distanza, mentre il reticolo rimane costante
- 823. A cosa servono gli attacchi??**
- a. A mirare senza l'uso di un'ottica o a breve distanza
  - b. A fissare l'ottica sull'arma x
  - c. A collegare tra loro obiettivo ed oculare di un cannocchiale di puntamento
- 824. Un angolo di sito positivo determina ...**
- a. un tiro sopra il punto di impatto previsto x
  - b. un tiro sotto il punto di impatto previsto
  - c. un aumento della distanza percorsa dalla palla
- 825. Che cosa indica la sigla GEE?**
- a. Punto dove è stato colpito l'animale
  - b. Distanza favorevole di taratura x
  - c. Gittata ottimale
- 826. Quale di questi termini non è riferito al bossolo?**
- a. Spalla
  - b. Colletto
  - c. Attacco x
- 827. In quali casi è accettabile sparare anche se non si vede esattamente l'eventuale punto di impatto del proiettile con il terreno?**
- a. Mai x
  - b. Solo se sono sicurissimo di colpire l'animale
  - c. Se l'animale non è coperto da ramaglie ed è perfettamente visibile
- 828. Il potere di arresto di una palla viene studiato...**
- a. dalla balistica interna
  - b. dalla balistica esterna
  - c. dalla balistica terminale x
- 829. Come si determina il calibro di una canna liscia??**
- a. Misurandola in millimetri
  - b. da quante sfere di quel diametro sono ottenibili con una libbra di piombo x

- c. Misurandola in centesimi di pollice, secondo il sistema U.K.

**830. Sparando con un fucile a canna rigata, quante volte la traiettoria del proiettile attraversa la linea di mira?**

- a. Mai  
b. Una volta  
c. Due volte

**831. Che cos'è lo Stecher?**

- a. Un congegno meccanico per alleggerire lo scatto del grilletto   
b. Un particolare congegno fondamentale per la corretta taratura dell'arma  
c. Un tipo di sicura particolarmente efficace

**832. Dove è situato il Blattschuss?**

- a. Nel punto esatto dove cade a terra il capo abbattuto  
b. Nel punto dove l'animale ferito scompare alla vista dell'osservatore  
c. Appena dietro la spalla, nella parte più alta del cuore

**833. Che cosa è un "drilling"?**

- a. Fucile basculante con una solacanna rigata  
b. Fucile con una canna liscia ed unarigata  
c. Fucile a due canne lisce ed unarigata

**834. Come si chiama il cane utilizzato nella girata?**

- a. Segugio lumiere  
b. Limiere   
c. Aiutante

**835. Quel è il calibro minimo consentito per la caccia di selezione?**

- a. 5,6x40   
b. 5,6x65  
c. .270

**836. Quanto può essere lunga la canna in un fucile dacaccia ad anima liscia?**

- a. Da 56 a 93 cm  
b. Da 45 a oltre 80 cm   
c. Da 49 a meno di 75 cm

**837. Qual è il valore della pupilla d'uscita in un binocolo 8x56?**

- a. 80 mm

- b. 5,6 mm  
c. 7 mm                    x
- 838. A cosa serve la rigatura delle canne nei fucili a canna rigata?**  
a. Permette di sparare cartucce a palla di diverso diametro e a raffreddare la canna sottoposta ad altissima pressione  
b. Permette di poter sparare con una maggiore quantità di polvere concorrendo a disperdere energia  
c. Ad imprimere alla palla una rotazione su sè stessa                    x
- 839. Sparando ad una distanza di 150m con il fucile inclinato di 30° è come se si tirasse a circa ...**  
a. 130 metri                    x  
b. 180 metri  
c. 200 metri
- 840. Cosa indicano le due cifre che contraddistinguono un binocolo es. 7x50?**  
a. Ingrandimenti e diametro dell'obiettivo                    x  
b. Ingrandimenti e distanza minima di osservazione (in metri)  
c. Ingrandimenti ed angolo di campo
- 841. La cartuccia per fucile a canna rigata è compostada...**  
a. bossolo metallico, innesco, polvere, palla                    x  
b. bossolo metallico, polvere, palla  
c. fondello, innesco, bossolo, metallico, polvere, palla
- 842. Quale tra questi parametri è meno utile per capire le prestazioni di un binocolo?**  
a. Il valore crepuscolare                    x  
b. Pupilla d'uscita  
c. Diametro dell'obiettivo
- 843. In caso di ferimento di un selvatico quale tra i seguenti comportamenti non va adottato dal cacciatore di selezione?**  
a. Deve subito allontanarsi, per poterci ritornare il giorno dopo                    x  
b. Segnare il punto di sparo  
c. Avvisare prima possibile il Recuperatore
- 844. È consentito dalle normative vigenti l'uso per la caccia di selezione di fucili a più canne?**  
a. Sì                    x  
b. Sì, ma con alcune limitazioni

- c. No, in nessun caso
- 845. Nei fucili a canna rigata quali munizioni vengono impiegate?**
- a. a palla unica
  - b. spezzate
  - c. pallettoni
- 846. Qualora sia impossibile accedere alle altane senza attraversare le radure osservate, qual è il modo migliore per raggiungere l'altana?**
- a. Attraversare le radure costeggiando il bordo che ci mette in favore di luce o di vento
  - b. Attraversare le radure al centro, effettuando il percorso più breve possibile
  - c. Attraversare le radure costeggiando un bordo a caso, il più velocemente possibile
- 847. In quale tipo di fucile è previsto il serbatoio per le cartucce?**
- a. nel fucile a canne sovrapposte
  - b. fucile a cani esterni
  - c. nel fucile automatico o semiautomatico
- 848. La distanza di sicurezza, sparando con un fucile a canna rigata che abbia una gittata di 3000 metri, è di...**
- a. 3000 metri
  - b. 3,5 km
  - c. 4500 metri
- 849. Quali pallini hannodiametro maggiore?**
- a. Pallini n. 8
  - b. Pallini 6
  - c. Pallini n. 0
- 850. Sparando con un fucile a canna rigata oltre il punto di taratura, quante volte la traiettoria del proiettile attraversa la linea di mira?**
- a. Mai
  - b. Una volta
  - c. Due volte
- 851. Cosa si intende per angolo di sito?**
- a. L'inclinazione della linea immaginaria che unisce il punto di sparo al punto dove si trova il bersaglio
  - b. L'angolo di tiro utile ai fini della sicurezza
  - c. L'angolo coperto dalla traiettoria a parabola della palla, ai fini della sicurezza

- 852. Quale parte del fucile non deve essere mai a contatto con il punto di appoggio?**
- a. Calcio
  - b. Canna x
  - c. Culatta
- 853. Il bossolo può avere un diametro inferiore al collarino?**
- a. No
  - b. Sì x
  - c. No, solo maggiore o uguale
- 854. Qual è comunemente la velocità iniziale delle palle nei moderni fucili a canna rigata?**
- a. 700 – 1000 metri al secondo x
  - b. 2000 – 2500 metri al secondo
  - c. 250 - 350 m/s
- 855. Il bossolo destinato ad un fucile a canna rigata può avere ...**
- a. più calibri
  - b. diverso calibro a seconda del produttore
  - c. esclusivamente di un calibro x
- 856. Un fucile a canna rigata dotato di ottica variabile va tarato ...**
- a. al minimo ingrandimento
  - b. al massimo ingrandimento
  - c. è del tutto indifferente x
- 857. Come si tara un fucile?**
- a. Facendo allineare, sia in senso verticale che orizzontale, canna ed ottica di mira x
  - b. Facendo allineare in senso verticale arma ed ottica di mira
  - c. Facendo allineare in senso orizzontale, canna e ottica di mira
- 858. I fucili Express sono...**
- a. carabine con tiro utile long range
  - b. armi a canna rigata per proiettili molto performanti x
  - c. sovrapposti o doppiette con entrambe le canne rigate, ma a calibri diversi
- 859. Esistono strozzature per i fucili a canna rigata?**
- a. Sì
  - b. No x
  - c. No, ad eccezione delle armi di alcune case costruttrici tedesche

- 860. Come si ottiene la densità sezionale (DS) di un proiettile?**
- Dal rapporto tra massa e diametro del proiettile x
  - Dal rapporto della durezza tra mantello e anima del proiettile
  - Misurando il diametro in pollici del foro prodotto su una lastra di piombo a 50 m
- 861. Che cos'è un *Billing*?**
- Un fucile a due canne: una liscia ed una rigata x
  - Un fucile a tre canne: due lisce ed una rigata
  - Un fucile a due canne rigate, ma di diverso calibro
- 862. La taratura dell'arma va effettuata sempre con munizioni ...**
- aventi proiettili dello stesso peso di quelli che si intende utilizzare
  - proiettili leggeri per non danneggiare le rigature
  - delle stesse caratteristiche (marca, peso, lotto) di quelle che si intende utilizzare a caccia x
- 863. Che cos'è il *coefficiente balistico*?**
- Una misura della capacità di un proiettile di scaricare l'energia sulla preda
  - Una misura del rapporto tra velocità e stopping power
  - Una misura della capacità di un proiettile di superare la resistenza dell'aria in volo x
- 864. A quanto corrisponde nel sistema anglosassone il calibro 6.86?**
- .270 x
  - .308
  - 30.06
- 865. In quale, tra le seguenti forme di caccia, troppo spesso non si è in grado di valutare la reazione al colpo?**
- La caccia di selezione all'aspetto
  - La caccia in braccata x
  - La caccia di selezione alla cerca
- 866. Perché in un cannocchiale variabile l'immagine al crepuscolo tende a scurirsi man mano aumentano gli ingrandimenti?**
- Non è vero perché aumentando l'ingrandimento la luce illumina una parte minore dell'immagine
  - Perché al crescere dell'ingrandimento diminuisce la pupilla di uscita ed arriva meno luce x
  - Non è vero perché aumentando l'ingrandimento all'occhio arriva più luce

- 867. La ricarica delle cartucce per arma rigata è consentita...**
- a. solamente per un numero di cartucce non superiore a 50
  - b. soltanto ai cacciatori di selezione abilitati
  - c. rispettando i quantitativi di polvere e di cartucce denunciate
- 868. L'uso del calibro 12 per la caccia di selezione ...**
- a. è ammesso, ma con uso di ottica
  - b. è sempre vietato
  - c. è ammesso, con uso di ottica ed esclusivamente per la cerca in aree con almeno il 50% di bosco
- 869. Se si raddoppia la velocità di una palla l'energia...**
- a. raddoppia
  - b. quadruplica
  - c. aumenta cinque volte
- 870. Come si può conoscere il calibro di un fucile a canna rigata?**
- a. È impresso sulla parte posteriore della canna
  - b. Si misura con un calibro nel vivo di volata
  - c. È comunicato dal venditore, ma si può verificare al poligono sparando specifiche palle di diverso diametro
- 871. Osservando obliquamente in un cannocchiale di puntamento è possibile che non si verifichi alcun parallasse?**
- a. No, solo se si spara ad una distanza superiore al punto di taratura
  - b. No, osservando in maniera sfalsata non si può evitare la parallasse
  - c. Sì, se il cannocchiale è regolato a 100 m e si spara a tale distanza
- 872. Quanto misura grosso modo un pollice (unità di misura)?**
- a. 2,5 cm
  - b. 2,5 mm
  - c. 25 cm
- 873. La parabola di un fucile a canna rigata percorre una traiettoria ...**
- a. di tipo differente a seconda delle condizioni di tiro e di calibro
  - b. per lo più rettilinea
  - c. a parabola
- 874. Cosa si intende per parallasse?**
- a. L'errore determinato da un'arma non perfettamente tarata

- b. L'errore determinato da un'osservazione obliqua rispetto all'asse della pupilla di uscita x  
c. L'errore determinato da un difetto di costruzione dell'ottica
- 875. I calibri dei fucili a canna rigata possono essere espressi...**  
a. diametro e lunghezza del bossolo in millesimi di pollice  
b. in millimetri oppure in millesimi di pollice x  
c. la palla in mm ed il bossolo in millesimi di pollice
- 876. Come si differenziano i calibri di un fucile a canna liscia?**  
a. di due in due  
b. di tre in tre  
c. di quattro in quattro x
- 877. Dove si applica il contrassegno inamovibile al capo ucciso?**  
a. Il punto varia a seconda della provincia/regione x  
b. All'orecchio  
c. Al tendine di Achille
- 878. Come si esprime il calibro di un 30.06 nel sistema europeo?**  
a. 3006x254  
b. 300x25,4/1000 x  
c. 306x2,54
- 879. Sparando ad una distanza di 200m con il fucile inclinato di 30° è come se si tirasse a...**  
a. 150 metri  
b. 170 metri x  
c. 230 metri
- 880. Quale dei seguenti reticoli ha solo tre barre: 1, 4, 4A, Plex ?**  
a. 1 x  
b. 4  
c. 4 A
- 881. È possibile usare munizioni a piombo spezzato con un fucile a canna rigata?**  
a. Sì  
b. Sì, ma solo con calibri superiori a 7mm  
c. No x
- 882. Un forte angolo di sito determina ...**  
a. una distanza apparente di tiro superiore a quella reale

- b. una distanza apparente di tiro inferiore a quella reale x  
c. una diminuzione apparente della velocità della palla
- 883. Il termine *Pirsch* indica ....**  
a. Un particolare cane specializzato nella caccia agli ungulati  
b. Una tecnica di addestramento del cane da traccia  
c. La caccia alla cerca x
- 884. Quale tra questi calibri è maggiore?**  
a. 270 Win  
b. 30.06 x  
c. 7 mm Remington
- 885. Come si misura il calibro nominale di un fucile a canna rigata?**  
a. Tra i pieni contrapposti della canna x  
b. Tra i vuoti contrapposti della canna  
c. A seconda del calibro inglese o europeo
- 886. Qual è la lunghezza minima del bossolo consentita per la caccia di selezione?**  
a. 40 mm x  
b. 50 mm  
c. 60 mm
- 887. L'asta è detta anche...?**  
a. Culatta  
b. Sottomano x  
c. Bascula
- 888. Durante la cerca quale posizione di sparo consente una maggiore stabilità di tiro?**  
a. In ginocchio  
b. Seduti  
c. Sdraiati x
- 889. Nella caccia di selezione è ammesso l'uso del silenziatore?**  
a. No, in nessun caso x  
b. Sì, ma solo nelle aree protette per annullare il disturbo alle altre specie  
c. Sì, ma solo se autorizzato dalla Provincia
- 890. A quanto corrisponde in mm il calibro 30.06?**  
a. 8,24 mm

- b. 7,62 mm      x  
c. 6,8 mm
- 891. Che cosa si intende per reazione al colpo?**  
a. È la reazione del selvatico in seguito al contatto con la palla      x  
b. È la reazione del cane da traccia in seguito allo sparo  
c. È il comportamento della palla a contatto con il selvatico
- 892. Esistono differenze tra Bocca e Vivo di volata?**  
a. No, sono la stessa cosa  
b. No, sono solo termini riferiti rispettivamente il primo per le canne lisce il secondo per la armi a canna rigata  
c. Sì, sono due parti della Volata      x
- 893. Un angolo di sito negativo determina ...**  
a. un tiro sopra il punto di impatto previsto      x  
b. un tiro sotto il punto di impatto previsto  
c. un tiro più preciso
- 894. Cosa indica nelle tabelle balistiche la sigla  $E_0$ ?**  
a. L'energia espressa in joule o in chilogrammetri all'uscita della canna      x  
b. L'energia espressa in chilogrammetri nella camera di scoppio  
c. L'energia residua della palla nel punto 0 cioè nel punto di impatto sull'animale
- 895. Da cosa dipende teoricamente la luminosità di un cannocchiale?**  
a. Dal rapporto tra obiettivo ed oculare  
b. Dal numero di ingrandimenti  
c. Dal diametro dell'obiettivo e dagli ingrandimenti      x
- 896. Sparando con un calibro 270 win qual è la distanza di sicurezza?**  
a. Circa 2700 m (270 x 10)  
b. poco più di 4 km (2700x1,5)  
c. Una volta e mezza la gittata      x
- 897. È consentito l'uso di un fucile cal. 12 per la caccia agli ungulati?**  
a. No, mai  
b. No, ad eccezione degli interventi di controllo  
c. Sì, ma per una sola specie      x



- 898. Per un fucile a canna rigata cosa indica la sigla .308 Win?**
- a. Un fucile di calibro 30,8 mm
  - b. Un fucile con calibro espresso in millesimi di pollice
  - c. Un fucile Winchester in grado di sparare fino a 308 grani di polvere
- 899. Come è l'andamento delle rigature, all'interno della canna di una carabina?**
- a. A spirale
  - b. Elicoidale
  - c. Lineare
- 900. È consentita in Italia la caccia in battuta a cervidi e bovidi??**
- a. No
  - b. Sì, ma con non più di cinque partecipanti tutti abilitati ed iscritti all'albo regionale
  - c. Sì, ma solo senza l'uso di cani

## PARTE sul PRELIEVO: Trattamento dei capi abbattuti, Recupero dei capi feriti con i cani da traccia e Norme sanitarie

**901. Cosa si intende per carne?**

- a. Le sole parti muscolari
- b. Tutte le parti commestibili frattaglie e visceri
- c. Tutte le parti commestibili sangue compreso

**902. Cosa è il peso vuoto di un ungulato?**

- a. È il peso di un ungulato privo di visceri
- b. È il peso di un ungulato privo dei visceri e degli organi del torace
- c. È il peso di un animale privo di organi interni e spellato

**903. Da cosa è causata la frollatura della carne?**

- a. Da particolari tipi di batteri che trasformano le proteine ed i grassi
- b. da enzimi
- c. dal dissanguamento della carcassa e dallo scioglimento dei nuclei di grasso presenti nella carne dei selvatici

**904. Quale tra i seguenti tiri rende più difficile il recupero?**

- a. Tiro sopra (davanti) al diaframma
- b. Tiro sotto (dietro) al diaframma
- c. Colpo al fegato

**905. Qual è la prima operazione da fare una volta arrivati sul capo abbattuto in selezione?**

- a. Va applicato il contrassegno inamovibile
- b. Va misurato e pesato (peso pieno)
- c. Va valutata l'età e la distanza del tiro

**906. Secondo le normative regionali per "piccola quantità" s'intende:**

- a. Il carniere massimo giornaliero previsto dal calendario venatorio
- b. Un capo di grossa e 50/500 di piccola a seconda delle regioni
- c. Quella che può essere mangiata da una famiglia media in un anno solare

**907. Qual è una buona norma di comportamento per evitare la trasmissione della Malattia di Aujeszky (pseudo rabbia) dai cinghiali ai cani da caccia?**



- 914. Nel caso di ferite estese con imbrattamento della carcassa è bene...**
- a. lavare accuratamente le parti inquinate
  - b. refrigerare immediatamente la carcassa
  - c. toelettare bene ricorrendo ad eliminazione anche di vaste parti imbrattate      x
- 915. Perché per il recupero è importantissimo segnare l'Anschluss?**
- a. Perché è il punto che ci permette di calcolare l'angolo di sito
  - b. Perché è il punto dove l'animale è stato colpito e cercare segni di valutazione della traccia      x
  - c. Perché è il punto che ci permette di calcolare la distanza di tiro
- 916. La Rabbia è malattia virale che può colpire anche gli ungulati selvatici?**
- a. Sì ma solo i carnivori
  - b. Sì ma solo i ruminanti
  - c. Sì tutti i mammiferi      x
- 917. Quali malattie possono essere veicolate da zecche?**
- a. La Leishmaniosi
  - b. La Borrelliosi o Malattia di Lyme      x
  - c. La rabbia e la pseudorabbia
- 918. Dove si effettua il campione di muscolo per la esecuzione dell'esame trichinoscopico?**
- a. Nel massetere destro staccato dalla testa
  - b. Su una porzione di muscolo della zampa anteriore
  - c. Sulla porzione muscolare del diaframma      x
- 919. Come si possono smaltire i visceri dei cinghiali e di altri ungulati selvatici?**
- a. Solo in loco tramite interrimento
  - b. Come rifiuti urbani, ma solo se eviscerati presso i CDS Centri di Sosta
  - c. in entrambi i modi (a e b)      x
- 920. Cosa si indica con il termine traccia fredda?**
- a. Indica l'odore specifico della selvaggina      x
  - b. Indica l'odore individuale del selvatico
  - c. Indica la traccia del selvatico su terreno brinato o comunque freddo
- 921. Sulle carcasse trasferite ad un centro di lavorazione della selvaggina e sottoposte a visita ispettiva veterinaria con esito favorevole...**

- a. È apposta una bollatura sanitaria    x  
b. Sono effettuate ulteriori prove per verificare la sapidità delle carni  
c. Effettuato un trattamento con acido lattico al 2% per garantire assolutamente la sicurezza
- 922. Le trichinelle *Trichinella spiralis* adulte si riscontrano?**  
a. Nell'intestino                    x  
b. Sia nell'intestino, sia nei muscoli  
c. Sia nell'intestino, sia nei visceri
- 923. Tracce di sangue rosso e schiumoso, l'animale dopo una breve corsa cade dopo una decina di metri, indicano che l'animale è stato colpito ...**  
a. Poco sopra il cuore    x  
b. Al diaframma  
c. Al fegato
- 924. Quale è il carattere correttamente associato a una carne frollata correttamente?**  
a. Ha un'elevata capacità di ritenzione idrica  
b. Quando cotta, presenta un elevato sforzo di taglio  
c. Ha un pH finale minore del normale                    x
- 925. Chi è il Cacciatore Formato?**  
a. Un cacciatore abilitato alla caccia di selezione  
b. Un cacciatore abilitato con uno specifico corso ad effettuare un esame preliminare sul capo abbattuto                    x  
c. Un Cacciatore formato a compiere esami biometrici sul capo abbattuto
- 926. Se dall'esame preliminare, risultano anomalie sulla carcassa e, le carcasse sono avviate ad un centro di lavorazione, i visceri devono...**  
a. Smaltiti nel cassonetto dei rifiuti organici  
b. Essere identificabili come appartenenti a un determinato animale                    x  
c. poter essere consumati dai cani da caccia
- 927. Nella logica della normativa europea e in particolare del sistema HACCP i pericoli si classificano in:**  
a. Veri, presunti, falsi  
b. Lievi, medi, gravi  
c. Biologici, fisici, chimici                    x

- 928. In un Centro di Sosta è possibile effettuare...**
- a. l'eviscerazione e la sezionatura del capo
  - b. lo stoccaggio e conservazione
  - c. l'eviscerazione e la toelettatura
- 929. Quale di questi organi è posto sopra al diaframma?**
- a. Milza
  - b. Fegato
  - c. Polmone
- 930. Cos' è importante per la corretta frollatura delle carni?**
- a. Che l'animale sia eviscerato nel centro di lavorazione
  - b. Che le carni siano conservate a temperatura ambiente
  - c. Che l'animale abbia sufficienti riserve di glicoceno
- 931. Perché la precisione del colpo può essere importante per la qualità delle carni??**
- a. Per evitare lesioni ai visceri con conseguente imbrattamento e inquinamento della carcassa
  - b. Per il problema etico dovuto alla eventuale sofferenza dell'animale
  - c. Per migliorare il trasporto dell'animale
- 932. Che cosa è una zoonosi?**
- a. Una malattia trasmessa dai selvatici ai domestici
  - b. Una malattia trasmessa direttamente da un animale all'uomo
  - c. Una malattia che infetta un alto numero di esemplari
- 933. Ai fini dell'inquinamento della carcassa sono più importanti...**
- a. contaminazioni con foglie, erba, terra
  - b. residui di piombo
  - c. fuoriuscita di materiale fecale sulla carcassa
- 934. Il peso pieno è il peso dell'animale ...**
- a. così come è stato abbattuto
  - b. dissanguato per almeno 3 ore
  - c. abbattuto dopo un periodo di alimentazione e/o ruminazione
- 935. Quanto è largo all'incirca il Blatt in un capriolo?**

- a. 5 - 7 cm  
b. Dalla fine della zampa fino alla prima vertebra cervicale  
c. Circa 15 cm    x
- 936. Il recupero di capi feriti può essere effettuato anche di notte?**  
a. Sì  
b. No    x  
c. Sì, ma solo con le dovute precauzioni
- 937. Quali sono le razze di cani utilizzate in prevalenza per il recupero dei capi feriti?**  
a. Il Blood hound e il Basset Hound  
b. Il Segugio Bavarese, il Segugio Anoveriano ed il Bassotto Tedesco    x  
c. Il Segugio Bavarese ed i segugi in genere
- 938. Cosa significa il termine tedesco Anchuss o Anschuss?**  
a. Luogo dove si trovava l'animale al momento dello sparo    x  
b. Luogo dove è scomparso l'animale ferito dalla vista del cacciatore  
c. Luogo dove l'animale ferito cade a terra morto
- 939. Nel cinghiale, quali sono gli organi cui principalmente si possono rinvenire lesioni associabili a tubercolosi?**  
a. Cuore  
b. Intestino  
c. Linfonodi retrofaringei e sotto mandibolari x
- 940. Nell'esame visivo di un selvatico abbattuto cosa si considera?**  
a. Peso e sesso  
b. Età, sesso e peso  
c. Stato nutrizionale, aspetto esterno    x
- 941. Quale dei seguenti colpi determina nell'animale "un balzo su tutte e quattro le zampe e fuga immediata a grande velocità, molto pelo nell'anschuss"?**  
a. Colpo di striscio al ventre    x  
b. Colpo agli arti posteriori  
c. Colpo al muso
- 942. La trasmissione delle salmonellosi avviene principalmente per via?**

- a. Inalatoria
  - b. Oro-fecale    x
  - c. Transcutanea
- 943.    La cottura, anche se prolungata:**
- a. inattiva le cisti della Trichinella    x
  - b. attiva le cisti della Trichinella sciogliendo il guscio
  - c. non inattiva le cisti della Trichinella
- 944.    I cinghiali parassitati da *Taenia solium* presentano?**
- a. tenie adulte nell'intestino    x
  - b. forme larvali nella parete intestinale
  - c. forme larvali nella muscolatura striata
- 945.    Un maschio di ungulato colpito nel periodo riproduttivo è ...**
- a. meno "resistente" perché l'animale ha perso molto peso    X
  - b. più "resistente" al colpo per la presenza di alte concentrazioni di ormoni e adrenalina nel sangue    x
  - c. meno "resistente" perché stanco e debilitato dai combattimenti
- 946.    La temperatura per la corretta frollatura delle carni...**
- a. una temperatura di cella frigorifera sui 1-2 gradi
  - b. una temperatura ambiente sui 15°C
  - c. una temperatura di cella frigorifera sui 4°C    x
- 947.    Che cosa è il C.I.C.?**
- a. Un'Associazione di produttori di fucili a canna rigata e che organizza safari di caccia in Africa
  - b. Un tipo di preparazione del trofeo
  - c. Un organismo internazionale che fissa i criteri per la valutazione dei trofei di caccia    x
- 948.    Quale ungulato ferito ha spesso l'abitudine di ritornare sui suoi passi per poi cambiare direzione?**
- a. Cervo    x
  - b. Capriolo
  - c. Muflone
- 949.    La reazione al colpo degli ungulati selvatici...**

- a. varia da animale ad animale
  - b. segue regole abbastanza precise    x
  - c. non seguono regole precise
- 950. L'estriasi è**
- a. una miasi delle cavità naso-frontali    x
  - b. un falso estro negli ungulati
  - c. un'infestazione cutanea ad opera di acari rossi
- 951. Tracce di sangue di colore chiaro misto ad un a poltiglia verdastra indicano che l'animale è stato colpito...**
- a. al fegato
  - b. al rumine    x
  - c. ai polmoni
- 952. Un animale che colpito cade a terra e successivamente si rialza e corre via, sul suolo si trovano abbondante pelo ed una leggera spruzzata di sangue con goccioline piccole, possiamo ipotizzare...**
- a. un colpo all'addome
  - b. una chiara ferita al fegato
  - c. una ferita di striscio sulla schiena    x
- 953. Per avere il peso vuoto di un ungulato si levano anche la trachea e l'esofago?**
- a. Sì, entrambi sempre    x
  - b. Solo l'esofago
  - c. Solo la trachea
- 954. La rogna sarcoptica sull'uomo...**
- a. può essere molto pericolosa, in particolare in soggetti con problemi polmonari
  - b. non costituisce un pericolo perché l'uomo non è un ospite specifico    x
  - c. una volta contagiato si ripresenterà a cicli di 2-3 anni o in periodi di stress
- 955. Se a seguito dello sparo il selvatico cade rovinosamente e appena a terra inizia a scalciare vistosamente dove lo avrà colpito?**
- a. Al fegato
  - b. All'intestino    x
  - c. Probabilmente il colpo ha colpito l'animale di striscio al fianco

- 956. È possibile che un animale colpito al cuore possa percorrere diverse decine di metri anche correndo?**
- a. No, l'animale stramazza al suolo in un raggio di 1-5 metri
  - b. Sì, se il cuore è colpito nella parte alta mentre si sta riempiendo di sangue x
  - c. Sì, ma solo nel caso di maschi nel periodo riproduttivo particolarmente "resistenti"
- 957. La carne di un animale infestato da *Dicrocoelium dendriticum* può essere consumata?**
- a. No, anche se cotta
  - b. Sì, previa cottura x
  - c. Sì, ma solo dopo un periodo di surgelamento per almeno 20gg
- 958. La Toxoplasmosi è una malattia?**
- a. Parassitaria x
  - b. Virale
  - c. Batterica
- 959. Il peso dell'animale privo dell'apparato digerente e dell'apparato riproduttivo, degli organi del torace?**
- a. Peso vuoto x
  - b. Peso sventrato
  - c. Peso ben vuoto
- 960. Dopo la morte dell'animale il pH dei muscoli...**
- a. diminuisce da 7.1-7.4 a 5.5-5.8 x
  - b. aumenta da 5.5-5.8 a 7.1-7.4
  - c. rimane inalterato, variano altri fatto biochimici della carne
- 961. Quali operazioni si compiono in ordine successivo sull'animale abbattuto?**
- a. pesatura, misure biometriche e scuoiamento
  - b. dissanguamento, eviscerazione e raffreddamento x
  - c. verifica del sesso, eviscerazione e sezionamento
- 962. Se dall'esame preliminare, risultano anomalie sulla carcassa e, le carcasse sono avviate ad un centro di lavorazione, i visceri devono:**
- a. essere smaltiti in un cassonetto dei rifiuti prima possibile
  - b. va escluso il consumo umano, mentre possono solo essere consumati da animali domestici
  - c. essere identificabili come appartenenti ad un determinato capo x

- 963. Quale dei seguenti colpi mortali può determinare fughe e allontanamenti anche notevoli del capo colpito dall'anschluss?**
- a. Colpo poco sopra il cuore
  - b. Colpo ai polmoni      x
  - c. Colpo alto (alla spina dorsale)
- 964. Che cosa si intende per mezzena?**
- a. La parte di carne che spetta ai partecipanti alla braccata
  - b. Ciascuna delle due parti in senso longitudinale della carcassa di un ungulato      x
  - c. Una parte anatomica del capo abbattuto, da misurare se richiesta
- 965. Perché è necessario eviscerare un capo abbattuto?**
- a. solo nel caso non si voglia consumare i visceri
  - b. per ridurre la possibilità di contaminazione delle carni      x
  - c. per ridurre il peso della carcassa
- 966. In quale processo biochimico il glicogeno in assenza di ossigeno viene trasformato in acido lattico?**
- a. La frollatura      x
  - b. La decomposizione
  - c. La putrefazione
- 967. Riferita all'Echinococcosi, quale di queste affermazioni è corretta?**
- a. È una zoonosi      x
  - b. Interessa solo i cani
  - c. Interessa solo il cinghiale
- 968. Per un cane che cos'è la traccia?**
- a. Una serie di punti odorosi lasciati dal corpo dell'animale sul terreno      x
  - b. La serie di impronte lasciate dall'animale a partire dal punto dove è stato colpito
  - c. Una serie di punti con sangue e liquidi lasciati sul terreno dall'animale
- 969. Una temperatura di frollatura troppo bassa (intorno a 0° C...)**
- a. accelera il processo, riducendo i tempi
  - b. impedisce la completa degradazione del glucosio      x
  - c. migliora la conservazione successiva

- 970. Quali sono i possibili impieghi di un capo abbattuto?**
- a. Autoconsumo, Cessione diretta, Commercializzazione      x
  - b. Autoconsumo e/o Conferimento ad un Centro di Lavorazione della Carne
  - c. Cessione diretta solo previa ispezione sanitaria
- 971. Che cosa è la trichinella?**
- a. Una malattia che determina ascessi non capsulati nel cervello di vari mammiferi cacciabili
  - b. Un batterio che colpisce l'uomo
  - c. Un verme che ha una fase larvale nella muscolatura di alcuni animali      x
- 972. Quale di questi colpi determina "un vistoso inarcamento della schiena ed un lento allontanamento dell'animale"?**
- a. Colpo al fegato      x
  - b. Colpo ai polmoni
  - c. Colpo al ventre
- 973. Qual è la principale modalità di trasmissione della malattia di Lyme da un selvatico all'uomo?**
- a. Per via respiratoria
  - b. Per la puntura di un insetto      x
  - c. Per via alimentare, in seguito ad una cottura non adeguata della carne
- 974. Quale caratteristica fisica del cinghiale determina ulteriori difficoltà per il recupero limitando moltissimo i segni sull'anschluss e sul percorso di fuga?**
- a. La scarsa presenza di ghiandole odorifere
  - b. La notevole quantità di sangue
  - c. La notevole quantità di grasso sottocutaneo che tende a ostruire il foro di uscita del proiettile      x
- 975. Il congelamento della carne a -18 consente una corretta conservazione della carne per un periodo di...**
- a. 6 mesi
  - b. 10 mesi      x
  - c. 12-18 mesi
- 976. A cosa serve misurare le mandibole degli ungulati?**
- a. Per valutare il grado di purezza genetica della popolazione studiata
  - b. Per valutare se il rapporto sessi e classi di età della popolazione studiata sono corretti

- c. Per valutare la qualità dell'ambiente e la densità della popolazione studiata x
- 977. Il lavoro di recupero del cane da traccia si sviluppa ...**
- a. nel tragitto anschuss – luogo del decesso x
  - b. dall'anschuss al punto dove l'animale è scomparso nel bosco
  - c. dal punto di sparo all'anschuss
- 978. Il midollo osseo rinvenuto sul luogo dove abbiamo colpito l'animale differisce da un pezzo di grasso...**
- a. perché mentre il grasso ha un buon odore il midollo ha un odore intenso e di muschio
  - b. perché al contrario del grasso, presenta una consistenza maggiore e non si scioglie
  - c. perché sfregato tra le dita si scioglie in un liquido oleoso x
- 979. La flora microbica che si può ritrovare sulle carni di selvaggina abbattuta è condizionata principalmente da ...**
- a. le patologie dell'animale in vita
  - b. l'ambiente ed il periodo di abbattimento
  - c. le modalità di manipolazione delle carcasse x
- 980. In quale tra i seguenti ungulati il peso non viene considerato nella valutazione del trofeo?**
- a. Cervo
  - b. Muflone x
  - c. Capriolo
- 981. Nel mese di marzo è possibile identificare il sesso in un feto di capriolo?**
- a. No
  - b. Sì, ma solo la femmina aveva un solo feto (perché più avanti con lo sviluppo)
  - c. Sì x
- 982. La brucellosi è una malattia contagiosa trasmessa principalmente da ...**
- a. zecche del genere *Ixodes*
  - b. da insetti ematofagi della sottofamiglia *Phlebotominae*
  - c. da un batterio x
- 983. La circonferenza toracica va misurata davanti o dietro la zampa?**
- a. Passando con il metro davanti alle zampe anteriori
  - b. Passando dietro alle zampe anteriori x

- c. Dipende se si tratta di zampa anteriore o posteriore
- 984. Il peso dell'animale privo dell'apparato digerente e dell'apparato riproduttivo a cosa corrisponde?**
- a. Peso vuoto
  - b. Peso sventrato
  - c. Peso pieno parziale
- 985. La fasciola epatica si può trasmettere all'uomo...**
- a. mangiando carne di cervo poco cotta
  - b. ingerendo insalata o erbe di campo contaminate
  - c. mangiando carne di bovide non adeguatamente frollata
- 986. Qual è la maggiore difficoltà nel rilievo dei dati biometrici?**
- a. La differente età dei capi abbattuti
  - b. Non tutti hanno la necessaria attrezzatura
  - c. La difficoltà di standardizzazione
- 987. Quale è un punto critico da tenere in particolare considerazione nella contaminazione delle carni di grossa selvaggina da parte di cariche batteriche patogene?**
- a. L'eviscerazione
  - b. La lavorazione dei tagli di carne
  - c. Il foro di entrata della palla
- 988. Quali sono gli effetti dell'afta su esemplari adulti di cervo e capriolo?**
- a. Estese Lesioni al fegato
  - b. Lesioni ulcerose alla bocca ed agli zoccoli
  - c. Forti problemi respiratori
- 989. Quali visceri debbono sempre accompagnare la carcassa da sottoporre a visita veterinaria??**
- a. stomaco e intestino
  - b. cuore, fegato, polmoni e reni
  - c. diaframma, testicoli e vescica
- 990. Cosa sono i linfonodi?**
- a. Piccole formazioni tumorali di aspetto globulare
  - b. Particolari ghiandole poste in vari punti all'interno del corpo

- c. Ghiandole sottocutanee distribuite in punti precisi del corpo
- 991. Un animale ferito a morte perde la maggior parte del sangue ...**
- a. dal foro di entrata della palla
  - b. dalla bocca
  - c. dal foro di uscita della palla            x
- 992. Quale tra le seguenti malattie è una zoonosi?**
- a. Brucellosi
  - b. Tubercolosi
  - c. Entrambe            x
- 993. Quanto sangue ha in media unguato selvatico??**
- a. Circa 100 grammi per chilogrammo di peso
  - b. Il 10% del suo peso
  - c. Poco più di 50 grammi per chilogrammo di peso    x
- 994. Che cosa è il Blatt?**
- a. Una tecnica di avvicinamento al selvatico durante la cerca
  - b. Una tecnica di caccia
  - c. Il punto di mira mortale per eccellenza            x
- 995. Da cosa è prodotto l'acido lattico?**
- a. Dall'attività muscolare            x
  - b. Nella muscolatura bianca
  - c. Nel fegato            x
- 996. Qual è la temperatura ottimale di frollatura?**
- a. 1 – 4° C            x
  - b. 4 – 7° C
  - c. 5 – 10° C
- 997. Quale dei seguenti colpi mortali determina il minore allontanamento del capo colpito dall'anschuss?**
- a. Colpo al fegato
  - b. Colpo basso (davanti al cuore)            x
  - c. Colpo ai reni

**998. Come è definita la lunghezza testa-tronco?**

- a. Lunghezza dall'apice distale del muso fino alla radice della coda, seguendo le curve dell'animale
- b. Lunghezza dalla base della testa (collo alto) fino alla fine del tronco (base della coda)
- c. Lunghezza dalla parte centrale della testa fino alla radice della coda

**999. Quando si misura il peso del trofeo di un cervide?**

- a. immediatamente dopo l'abbattimento
- b. non prima di tre mesi
- c. dopo che sia stato effettuato il taglio CIC

**1000. Quando un abbattimento è considerato "sanitario"?**

- a. Quando il capo sarebbe destinato a morte sicura
- b. Quando il capo rientra in un campionamento sanitario
- c. Quando si interviene per controllare il diffondersi di malattie