

Che cosa studia l'Etologia?

- a. L'habitat naturale
- b. L'ambiente
- c. Il comportamento degli animali

Quali sono i comportamenti istintivi?

- a. Una serie di azioni apprese nell'habitat
- b. Una serie di azioni ereditate dai genitori
- c. Una serie di azioni apprese dai genitori

1. Quali, tra i seguenti, sono comportamenti istintivi?

- a. Le strategie di caccia.
- b. Il cane che si agita alla vista del guinzaglio.
- c. Il volo e il canto degli uccelli.

2. Quali, tra i seguenti, sono comportamenti appresi?

- a. Corteggiamento
- b. Paura dello spaventapasseri
- c. Il volo

3. Tra i seguenti stimoli, indica quello ambientale:

- a. Variazione di temperatura
- b. Fame
- c. Sete

4. Individua, tra i seguenti segnali, quello visivo:

- a. Un pipistrello che emette ultrasuoni
- b. La formica che con una sostanza segnala la pista del cibo
- c. Il maschio della lucciola emette un segnale luminoso per attirare la femmina

5. Individua, tra i seguenti segnali, quello olfattivo:

- a. La formica che, con una sostanza emessa, segnala la morte di una di loro
- b. Le scimmie che si "spulciano" l'una con l'altra.
- c. Il delfino che emette ultrasuoni

6. Individua, tra i seguenti segnali, quello tattile:

- a. L'ape, muovendosi, traccia una figura simile ad un ampio "otto"
- b. Il gatto inarca il corpo e si strofina.
- c. Il neonato che si rannicchia tra le braccia dei genitori.

7. Quale sostanza gli animali rilasciano per la marcatura o la segnalazione di un pericolo?

- a. Sudore
- b. Feromoni
- c. Saliva

8. Quali sono le fasi del comportamento riproduttivo?

- a. Innamoramento, ricerca del compagno (orientamento), accoppiamento.
- b. Ricerca del compagno (orientamento), corteggiamento, accoppiamento.
- c. Innamoramento, lotta sfrenata, accoppiamento.

9. Che cos'è l'imprinting?

- a. È un apprendimento precoce che avviene nei primi giorni dopo la nascita.
- b. È un apprendimento precoce che avviene nelle prime ore dopo la nascita.
- c. È un apprendimento precoce che avviene nelle prime settimane dopo la nascita.

10. un pulcino che becca l'uovo per uscire ha un comportamento:

- a. appreso per imitazione
- b. appreso per associazione
- c. istintivo

11. osservare vuol dire:

guardare senza troppa attenzione

guardare con un po' di attenzione

guardare attentamente per capire le cause e il funzionamento

12. Indica la risposta corretta. Due zebre stanno lottando per stabilire la gerarchia e determinare il capo. Quale delle seguenti situazioni può avverarsi?

- a. La lotta continuerà finché una delle due zebre non verrà uccisa
- b. La lotta si interromperà al segnale di sottomissione da parte del perdente
- c. La lotta si interromperà quando una femmina sceglie uno dei due maschi

13. Il comportamento è:

- a. una serie di azioni che arrivano da stimoli interiori dell'animale
- b. l'insieme degli stimoli che arrivano dall'ambiente in cui si vive e dall'interno dell'animale
- c. il modo in cui un animale si comporta nei confronti di un altro animale della sua stessa specie

14. Un sinonimo di comportamento innato è:

- a. artificiale
- b. appreso dopo la nascita
- c. istintivo
- d. appreso per errori

15. Quale tipo di apprendimento NON esiste?

- a. per imitazione
- b. per transizione
- c. per abitudine
- d. per prove ed errori

16. Un uccellino si posa su uno spaventapasseri. Il suo è un comportamento:

- a. imitazione
- b. prove ed errori
- c. abitudine
- d. associazione

17. L'imprinting è:

- a. un comportamento che gli animali hanno subito appena nati
- b. un comportamento che gli animali hanno poche settimane dopo essere nati
- c. un comportamento che gli animali imparano dopo qualche mese dalla nascita

18. L'imprinting è un comportamento:

- a. reversibile
- b. irreversibile
- c. a volte reversibile e a volte irreversibile