

ALUNNO \_\_\_\_\_ CLASSE \_\_\_\_\_

Leggi attentamente.

### PIPISTRELLI: QUATTRO CURIOSITÀ DA NON PERDERE

*Abitanti della notte nella bella stagione e "freddolosi pigroni" d'inverno: scopri tante curiosità sui pipistrelli.*

#### 1 - Il pipistrello vampiro

Il pipistrello vampiro è un mammifero volante diffuso in America. A differenza degli altri pipistrelli che mangiano prevalentemente insetti, si nutre di sangue, specie di quello del bestiame. Da qui il loro nome: vampiri "succhiasangue", appunto. In mancanza di animali, possono attaccare l'uomo e in tal caso sono molto pericolosi perché possono trasmettere la rabbia.

#### 2 - Il pipistrello rossastro

Tra le tante specie di pipistrello è la più comune: lungo circa otto centimetri e con le orecchie larghe, il pipistrello rossastro (dal colore del pelo) è molto diffuso anche nelle campagne e città italiane. Si nutre di insetti che caccia durante la notte.

#### 3 - Pipistrello in inglese

La traduzione inglese di "pipistrello" è "bat": il Batman dei fumetti è infatti detto anche "l'uomo pipistrello" (e il suo simbolo è proprio questo animale).

#### 4 - Il letargo dei pipistrelli

Con l'arrivo dell'inverno sia i pipistrelli stanziali (quelli che vivono sempre nella stessa regione) sia quelli migratori vanno in letargo rifugiandosi in grotte, miniere, edifici abbandonati o buchi negli alberi.

Cadono in letargo e si svegliano molto velocemente grazie al loro alto tasso metabolico (ossia "l'efficienza" del loro organismo).

Inoltre vivono in posti poco protetti, freddi ed esposti alle intemperie.

Insomma non dormono in un albergo a 4 stelle! Per questo motivo i pipistrelli possono svegliarsi improvvisamente.

E se disturbati possono anche spostarsi più volte, durante l'inverno.

Ciò che rende straordinario il letargo dei pipistrelli è però il fatto che avvenga in gruppo. Infatti, d'inverno, nelle grotte possiamo trovare tanti pipistrelli che dormono insieme. Non si tratta, però, di voglia di stare in compagnia, quanto piuttosto di furba sopravvivenza: stando vicini tra loro, la temperatura rimane quasi costante, non si abbassa! Pensate: il patagio, la membrana che permette loro di volare, è il loro cappotto. Vi si avvolgono e così riescono a mantenersi al calduccio.

Segna l'opzione corretta.

1) I pipistrelli sono:

- a.  mammiferi   b.  uccelli   c.  pesci

2) I pipistrelli vampiri vivono soprattutto in:

- a.  Africa   b.  Europa   c.  America

3) Di solito i pipistrelli si nutrono di:

- a.  frutta   b.  insetti   c.  mucche

4) Perché i pipistrelli vampiri possono essere pericolosi per l'Uomo? Scrivi la risposta.

---

---

5) Il pipistrello rossastro...

- a.  va a caccia durante la notte.  
b.  va a caccia durante il giorno.  
c.  si nutre di sangue.

6) Il pipistrello più comune in Italia è:

- a.  Batman   b.  il pipistrello rossastro   c.  il pipistrello vampiro

7) Scegli la figura che meglio rappresenta il pipistrello rossastro.



8) La parola **stanziale** significa che:

- a.  sta sempre nello stesso luogo  
b.  si sposta in regioni più calde  
c.  va in letargo

9) Segna l'elenco dei luoghi in cui i pipistrelli vanno in letargo:

- a.  piscine, miniere, edifici abbandonati o buchi negli alberi  
b.  grotte, alberghi 4 stelle, edifici abbandonati o buchi negli alberi  
c.  grotte, miniere, edifici abbandonati o buchi negli alberi

10) Perché i pipistrelli possono svegliarsi improvvisamente dal letargo? Scrivi.

---

---

---

---

11) Scegli la frase che afferma il **vero**.

- a.  I pipistrelli si spostano più volte durante l'inverno se vengono scaldati.  
b.  I pipistrelli si spostano più volte durante l'inverno se vengono disturbati.  
c.  I pipistrelli si spostano più volte durante l'inverno se vengono nutriti.

12) Che cosa rende straordinario il letargo dei pipistrelli?

- a.  Il fatto che avvenga in gruppo.  
b.  Il fatto che avvenga in coppia.  
c.  Il fatto che dormono appesi a testa in giù.

13) Quale vantaggio dà ai pipistrelli il dormire insieme?

- a.  Li aiuta a mantenere fresco il corpo.  
b.  Li aiuta a mantenere caldo il corpo.  
c.  Li aiuta a essere più felici.

14) Come si chiama la membrana che permette ai pipistrelli di volare?

- a.  cappotto                      b.  mantello                      c.  patagio

15) trasforma al plurale ogni frase, come l'esempio.

	Singolare	Plurale
	Il pipistrello vola.	I pipistrelli volano.
a.	L'ape ronza.	
b.	Il leone ruggisce.	
c.	L'uomo lavora.	
d.	L'albero cresce.	

16) Scrivi l'articolo **indeterminativo** davanti a ciascun nome.

\_\_\_ ala, \_\_\_ aquilone, \_\_\_ scoiattolo

17) Scrivi l'articolo **determinativo** davanti a ciascun nome.

\_\_\_ ombrelli, \_\_\_ vento, \_\_\_ acquazzone

Correttore

1 a; 2 c; 3 b; 4 perché possono trasmettere la rabbia;

5 a; 6 b; 7 a; 8 a; 9 c;

10 perché vivono in posti poco protetti, freddi ed esposti alle intemperie.

11 b; 12 a; 13 b; 14 c;

15)

	Singolare	Plurale
	Il pipistrello vola.	I pipistrelli volano.
a.	L'ape ronza.	Le api ronzano.
b.	Il leone ruggisce.	I leoni ruggiscono.
c.	L'uomo lavora.	Gli uomini lavorano.
d.	L'albero cresce.	Gli alberi crescono.

16

un'ala, un aquilone, uno scoiattolo

17

gli ombrelli, il vento, l'acquazzone