



Owady

Owady dla zaawansowanych

Poziom trudności: Średni

1. Ile par odnóży mają owady

- A - 2
 - B - 3
 - C - 4
 - D - 5
-

2. Jaki jest podstawowy typ narządu gębowego u owadów

- A - gryzący
 - B - ssący
 - C - kłujący
 - D - liżący
-

3. Owady należą do gromady

- A - owadów
 - B - stawonogów
 - C - strunowców
 - D - bezkręgowców
-

4. czy owady składają jaja

- A - tak
 - B - nie
-

5. Z ilu podstawowych części składa się ciało owada

- A - 2
 - B - 3
 - C - 4
-

6. Która z podanych grup owadów ma status rzędu

- A - Biegacze
 - B - Muchówki
-



- C - Bielinki
 - D - Osy
-

7. Które z podanych owadów nie są jadowite

- A - szerszenie
 - B - trzmiele
 - C - komary
 - D - osy
-

8. Która z podanych grup owadów ma najwięcej przedstawicieli znanych w naszym kraju

- A - chrząszcze
 - B - motyle
 - C - muchówki
 - D - pluskwiaki
-

9. Która z podanych grup chrząszczy jest drapieżna

- A - stonki
 - B - ryjkowce
 - C - biegacze
 - D - żuki
-

10. czy kleszcze są owadami

- A - tak
 - B - nie
 - C - tak ale nie wszystkie
-

11. W jakim środowisku nie występują owady

- A - tundra
 - B - pustynie piaszczyste
 - C - lodowce
 - D - morza i oceany
-

12. Tarsus u owadów jest elementem

- A - odnóży
 - B - głowy
 - C - tułowia
 - D - odwłoka
-

13. Która z podanych grup owadów posiada półpokrywę

- A - pluskwiaki
 - B - chrząszcze
 - C - motyle
 - D - błonkówki
-

14. Do czego u owadów służy pokładelko

- A - jest narząd czuciowy
 - B - służy do składania jaj
 - C - jest to część aparatu kopulacyjnego
 - D - pomaga owadowi w locie
-

15. Które z podanych grup owadów nie tworzą grup społecznych

- A - termity
 - B - mrówki
 - C - pszczoły
 - D - cykady
-

16. Zjawisko rozmnażania się bez udziału samców nazywamy u owadów:

- A - homometabolią
 - B - partenogenezą
 - C - przeobrażeniem
 - D - gradacją
-

17. Która z podanych grup owadów jest ewolucyjnie najmłodsza

- A - pchły
 - B - chrząszcze
 - C - ważki
 - D - motyle
-

18. Zaznacz zdanie nieprawdziwe

- A - larwy muchówek nazywamy czerwiami
 - B - poczwarki motyli są typu zamkniętego
 - C - pluskwiaki mają gryzący typ narządu gębowego
 - D - larwy węży żyją pod wodą
-

19. Owadem chronionym w Polsce nie jest

- A - modliszka zwyczajna
 - B - trzmiel ziemny
 - C - paź królowej
 - D - biegacz fioletowy
-

20. Lepidopterolog to specjalista od

- A - motyli
 - B - chrząszczy
 - C - muchówek
 - D - pluskwiaków
-



Owady

Owady dla zaawansowanych

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. B
2. A
3. A
4. A
5. B
6. B
7. C
8. A
9. C
10. B
11. D
12. A
13. A
14. B
15. D
16. B
17. A
18. C
19. C
20. A