



Gąbki - zwierzęta beztkankowe

:)

Poziom trudności: Średni

1. Jaką nazwę nosi gromada wymarłych gąbek ?

- A - archeocjady
 - B - archeogąbki
 - C - archeocjaty
 - D - archeacjoty
-

2. Czy gąbki są zdolne do produkcji biotoksyn ?

- A - nie
 - B - tak
-

3. Jak się nazywa dwuwarstwowa,orzężona larwa gąbek wapiennych ?

- A - pluteus
 - B - amfiblastula
 - C - gemmula
 - D - planula
-

4. Komórki jajowe gąbek powstają z (1)...., a plemniki z (2)... ?

- A - (1) archeocytów (2) choanocytów
 - B - (1) choanocytów (2) archeocytów
 - C - (1) pinakocytów (2) choanocytów
 - D - (1) pinakocytów (2) archeocytów
-

5. Łacińska nazwa DEMOSPONGIAE odnosi się do ...?

- A - gąbek wapiennych
 - B - gąbek szklistych
 - C - gąbek pospolitych
-

6. Płaskie komórki gąbek, mające zdolność do kurczenia się ?

- A - pinakocyty
 - B - choanocyty
-

- C - mezocyty
 - D - soryty
-

7. Jak nazywają się swobodnie poruszające się komórki, występujące w mezoglei, dzielone na różne typy w zależności od funkcji jakie pełnią ?

- A - pinakocyty
 - B - archeocyty
 - C - amebocyty
 - D - komórki rabdonośne
-

8. Kolenocyty są to:

- A - nieruchome gwiaździste komórki pełniące funkcje oporową w mezoglei. Pełnią także funkcję wzmacniającą
 - B - ruchome gwiaździste komórki pełniące funkcje oporową w mezoglei
 - C - komórki biorące udział w osmoregulacji
 - D - komórki odpowiadające za wielkość oskulum, otwieranie porów i wpuszczanie do nich wody
-

9. Jak inaczej nazywa się zewnętrzna warstwa komórek ciała gąbek ?

- A - ektoderma
 - B - warstwa dermalna
 - C - warstwa gastralna
 - D - choanoderma
-

10. Jaką nazwę nosi wewnętrzna jama gąbek zwana inaczej jamą paragastralną?

- A - jama mezodermalna
 - B - jama gastralna
 - C - jama gardzielowa
 - D - spongocel
-



Gąbki - zwierzęta beztkankowe

.)

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

1. C
2. B
3. B
4. A
5. C
6. A
7. C
8. A
9. B
10. D