



Tkanki zwierzęce

Zakres wiedzy: Gimnazjum

Poziom trudności: Średni

1. Jakie wyróżniamy tkanki zwierzęce?

- A - nabłonkową, łączną, mięśniową, nerwową
 - B - nabłonkową, aksonową, dentrydową, sercową
 - C - poprzecznie prążkowaną, okrywającą, neuronową
-

2. Przykładami tkanki zwierzęcej nabłonkowej są:

- A - nabłonek rzęskowy, nabłonek nerwowy, nabłonek mocny
 - B - nabłonek poprzecznie prążkowany, nabłonek cienki, nabłonek gładki
 - C - nabłonek wyściełający, nabłonek gruczołowy, nabłonek rzęskowy
-

3. Tkanek zwierzęcą chrzęstną zaliczamy do tkanki:

- A - nabłonkowej
 - B - kostnej
 - C - łącznej
-

4. Elementy morfotyczne krwi dzielimy na:

- A - leukocyty, dekrocyty, erytrocyty
 - B - leukocyty, erytrocyty, płytki krwi
 - C - leukocyty, płytki krwi, dekrocyty
-

5. Osocze składa się m.in. z:

- A - wody, soli mineralnych, białek, tłuszczów, cukrów i witamin
 - B - wody, soli mineralnych, białek, tłuszczów, cukrów i celulozy
 - C - białek, tłuszczów, cukrów, celulozy, płytek krwi i soli
-

6. Tkaneka zwierzęca mięśniowa wykazuje zdolność do:

- A - kurczenia i rozkurczania
 - B - pobierania energii
 - C - odbierania bodźców takich jak dźwięk
-

7. Tkanka zwierzęca mięśniowa dzieli się na:

- A - tkankę mięśniową szorstką, tkankę mięśniową gładką
 - B - tkankę mięśniową poprzecznie prążkowaną, tkankę mięśniową aksonową, tkankę mięśniową gładką
 - C - tkankę mięśniową gładką, tkankę mięśniową poprzecznie prążkowaną, tkankę mięśniową poprzecznie prążkowaną serca
-

8. Powoli kurczy się:

- A - tkanka mięśniowa gładka, tkanka mięśniowa poprzecznie prążkowana
 - B - tkanka mięśniowa gładka
 - C - tkanka mięśniowa gładka, tkanka mięśniowa aksonowa
-

9. Krótkie wypustki neurona to:

- A - dendryty
 - B - aksony
 - C - komórki glejowe
-

10. Komórki glejowe:

- A - to krótkie wypustki neurona
 - B - wypełniają przestrzeń między neuronami, a także odżywiają je i biorą udział w ich regeneracji
 - C - to specjalna osłonka chroniąca neurony przed upadkami
-

11. Akson to:

- A - inaczej komórka glejowa
 - B - jądro komórki neurona
 - C - pojedyncza, długa wypustka neuronu
-



Tkanki zwierzęce

Zakres wiedzy: Gimnazjum

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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