



Układ pokarmowy. Trawienie i wchłanianie - procesy

Trawienie i wchłanianie - procesy trawienne

Poziom trudności: Średni

1. Maltaza to:

- A - enzym ściany jelita cienkiego
 - B - gruczoł
 - C - enzym hydrolityczny
 - D - enzym proteolityczny
-

2. Białka są trawione przy udziale:

- A - maltaz
 - B - proteaz
 - C - amylaz
 - D - peptydaz
-

3. Glukoza w wątrobie zamieniana jest w:

- A - maltozę
 - B - skrobię
 - C - glikogen
 - D - glicerol
-

4. Pepsyna:

- A - jest końcowym produktem trawienia
 - B - rozkłada cząsteczki polipeptydów
 - C - rozkłada białka na krótsze łańcuchy polipeptydowe
 - D - rozkłada wiązania peptydowe między aminokwasami
-

5. „Enterokinaza” przekształca:

- A - trypsynogen w trypsynę
 - B - tripeptydy w dipeptydy
 - C - glukozę w glicerol
 - D - wszystkie odpowiedzi są błędne
-



6. Trypsyna i chymotrypsyna są wydzielane do:

- A - trzustki
 - B - dwunastnicy
 - C - wątroby
 - D - żołądka
-

7. Tripeptydy i dipeptydy są rozkładane przez:

- A - trypsynę
 - B - proteazy
 - C - ketokwasy
 - D - peptydazy
-

8. Lipaza trzustkowa jest:

- A - tłuszczem
 - B - cukrem
 - C - białkiem rozpuszczalnym w wodzie
 - D - białkiem nierozpuszczalnym w wodzie
-

9. Kompleksy białkowo-lipidowe to inaczej:

- A - lipidy
 - B - lipoproteiny
 - C - lipoproteidy
 - D - lipazy
-

10. Wchłanianie wody zachodzi w:

- A - jelicie krętym
 - B - jelicie czczym
 - C - jelicie grubym
 - D - jelicie cienkim
-

11. Zdolnością komórek wątroby jest:

- A - rozkład trucizn i wytwarzanie mocznika
 - B - wchłanianie wody
 - C - trawienie lipidów
 - D - wchłanianie substancji pokarmowych do krwi i limfy
-

12. Występujące w jelicie grubym bakterie symbiotyczne produkują witaminy:

- A - D i z grupy B
- B - tylko z grupy B
- C - A i z grupy B
- D - K i z grupy B

13. Końcowy odcinek przewodu pokarmowego to:

- A - jelito cienkie
- B - jelito grube
- C - kątnica
- D - okrężnica

14. Jelito cienkie dzielimy na:

- A - kątnicę, okrężnicę i odbytnicę
- B - dwunastnicę i odźwiernik
- C - jelito kręte i czcze
- D - dwunastnicę, jelito kręte i czcze

15. Kątnica to inaczej:

- A - jelito czcze
 - B - jelito ślepe
 - C - jelito kręte
 - D - jelito cienkie
-



Układ pokarmowy. Trawienie i wchłanianie - procesy

Trawienie i wchłanianie - procesy trawienne

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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