

Aminokwasy i białka.

Sprawdź się ! :)

Poziom trudności: Średni

1. Aminokwasy w białkach pełnią funkcję

- A - biosyntezy
 - B - strukturalna
 - C - przenoszą impulsy
-

2. Co decyduje o właściwościach aminokwasów?

- A - Gr. aminowa (-NH₂)
 - B - Gr. karboksylowa (-COOH)
 - C - Łańcuch boczny
-

3. Treonina jest aminokwasem

- A - obojętnym
 - B - kwasowym
 - C - zasadowym
-

4. Które z wymienionych aminokwasów mają pierścień benzoesowy?

- A - lizyna, histydyna, alanina
 - B - histydyna, treonina, tryptofan
 - C - histydyna, tyrozyna, tryptofan
-

5. Do aminokwasów egzogennych nie należy

- A - izoleucyna
 - B - glicyna
 - C - walina
-

6. Aminokwasy łączą się wiązaniem

- A - glikozydowym
 - B - peptydowym
 - C - wodorowym
-

7. Białka to peptydy, które mają
- A - 2-10 aminokwasów
 - B - 11-100 aminokwasów
 - C - powyżej 100 aminokwasów
-

8. Białko aktywne to
- A - kolagen
 - B - enzym
 - C - elastyna
-

9. Peptyd rozpoczyna się
- A - C-końcem
 - B - N-końcem
 - C - H-końcem
-

10. Aminokwasów biogennych jest
- A - 10
 - B - 20
 - C - 30
-



Aminokwasy i białka.

Sprawdź się ! :)

Poziom trudności: Średni

Karta odpowiedzi

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