

Opakování

1. Pojmy ve sloupci I přiřad'te k pojmům ve sloupci II

A. Glycin

B. Glukóza

C. Kyselina stearová

D. Cystein

E. Kyselina palmitová

F. Ribóza

G. Fruktóza

1. Monosacharid

2. Aminokyselina

3. Mastná kyselina

2. A) Napište obecný vzorec aminokyseliny
2. B) Uveďte názvy alespoň tří aminokyselin
2. C) Napište obecný vzorec peptidové vazby

3. Jaké jsou rozdíly mezi ribonukleovou (RNA) a deoxyribonukleovou kyselinou (DNA)?

3. Z čeho se skládá deoxyribonukleová kyselina?

- A. Kyslíková báze
- B. Dusíkatá báze
- C. Aldopentóza
- D. Deoxyribóza
- E. Ketohexóza
- F. Mastná kyselina
- G. Kyselina fosforečná
- H. Kyselina chlorovodíková