

生物探究 6

1編 2章 タンパク質の構造と酵素 (教18)

タンパク質の1次構造～4次構造がどのようなものを説明できる。

[調べよう]

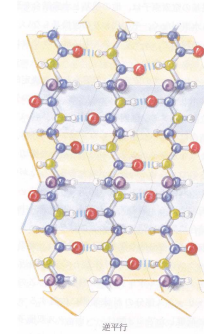
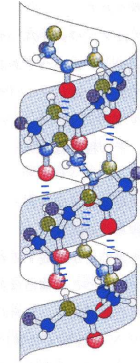
(1) アミノ酸の基本構造を描け。ただし側鎖は「R」とする。

(2) 2つのアミノ酸が結合するペプチド結合を示せ。(教20)

(3) タンパク質の構造のうち次の構造について説明せよ。

① 一次構造

② 二次構造



③ 三次構造

④ 四次構造