

PROTEIN

I. CẤU TRÚC CỦA PROTEIN

1. Điền từ thích hợp vào chỗ trống để hoàn thành các ý sau:

- Protein được cấu tạo từ nguyên tố chính là:.....
- Protein được cấu tạo theo nguyên tắc.....
- Đơn phân cấu tạo nên protein là.....

2. Kéo thả các hình bên vào bậc cấu trúc tương ứng của protein

Trình tự sắp xếp các aa	Chuỗi aa xoắn lại	H1 
Bậc 1	Bậc 2	H2 
Cấu trúc bậc 2 cuộn xếp tạo thành cấu trúc không gian 3 chiều	Hai hay chuỗi aa kết hợp với nhau	H3 
Bậc 3	Bậc 4	H4 

II. CHỨC NĂNG CỦA PROTEIN

1. Nối các ý ở cột A và B sao cho phù hợp

Chức năng cấu trúc	Thành phần cấu tạo chất nguyên sinh, màng sinh chất.	Testosteron có vai trò phát triển các tính trạng của nam giới
Chức năng xúc tác	Enzyme xúc tác cho các phản ứng sinh hóa trong tế bào.	Collagen cấu trúc nên xương, gân da.
Chức năng điều hòa	Hormon tham gia điều hòa quá trình trao đổi chất của tế bào và cơ thể.	Enzyme Amylase phân giải tinh bột thành đường đôi