

TÌM TỪ THÍCH HỢP ĐIỀN VÀO CHỖ TRỐNG

1. Carbohydrate là những hợp chất hữu cơchức.
2. Tên 2 Monosaccharide là
3. Có nhiều trong quả nho chín là.....
4. Có nhiều trong mật ong là.....
5. Glu: Có mấy nhóm OH....., mấy nhóm CHO:.....
6. Sacca: cấu tạo bởi **1 đơn vị** và **1 đơn vị**
7. Sacca **chỉ có dạng mạch vòng** vì không có nhóm -OH
8. Malto: Gồm **2 đơn vị** liên kết với nhau
9. Thuốc tăng lực trong y tế cho bệnh nhân suy nhược phải tiếp đường là ứng dụng của.....
10. 1 Glu $\rightarrow$...Ag

PHẦN 2: TÍCH VÀO NHẬN ĐỊNH ĐÚNG

1. Malto: Gồm **2 đơn vị Fruc** liên kết với nhau.
2. Malto, Saccha có phản ứng thủy phân.
3. Glucose có ứng dụng tráng gương, tráng ruột phích.
4. Thủy phân Saccharose thu được Glu và Fruc.
5. Độ ngọt theo thứ tự tăng dần là: Glu < Sacca < Malto < Fruc.
6. Glu và Fruc không có phản ứng thủy phân.
7. Glu và Fruc, Saccha đều hòa tan $\text{Cu}(\text{OH})_2$ điều kiện thường $\rightarrow$ dd xanh lam.
8. Glu và Fruc, Saccha đều phản ứng với $\text{Cu}(\text{OH})_2, t^\circ \rightarrow$ kết tủa màu đỏ gạch.
9. Dùng dung dịch Br_2 để nhận biết Glu và Fruc vì Fruc làm mất màu Br_2 còn Glu thì không làm mất màu.
10. Phản ứng với thuốc thử Tollens ($\text{AgNO}_3/\text{NH}_3$) $\rightarrow$ kết tủa trắng sáng chứng tỏ Glu có nhiều nhóm OH kề nhau.