

Cacbohidrat: Tính chất hóa học (phần 1)**1. Các nhóm chức trong cacbohidrat**

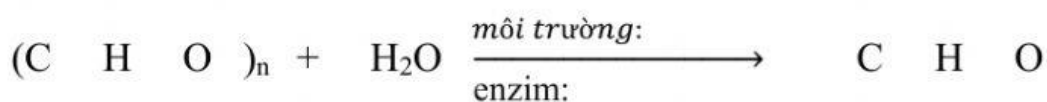
	Glucosơ	Fructosơ	Saccarozơ	Tinh bột	Xenlulozơ
Liên kết glicozit					
Nhóm OH					
Nhóm anđehit - CH=O					
Nhóm xeton - CO -					

Chú ý: Fructosơ $\xrightarrow{\text{môi trường bazơ}}$

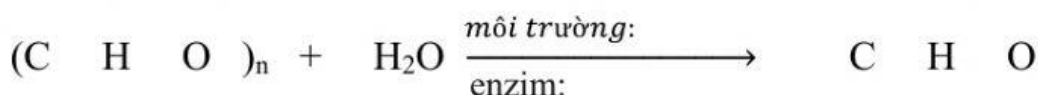
2. Phản ứng thủy phân

Saccarozơ

(trong máu 0,1%)



Tinh bột



Xenlulozơ

Vì sao: Nhai kĩ no lâu?

Vì sao: Vì sao vỏ bánh mì ngọt hơn ruột bánh (bánh mì không thêm đường)?