

ÔN TẬP CHƯƠNG I, II

1. Gọi tên gốc hidrocarbon, gốc axit và các este sau

1. Gốc hidrocarbon CH_3- C_2H_5- $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2-$ $(\text{CH}_3)_2\text{CH}-$ $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2-$ $\text{CH}_2=\text{CH}-$ $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}_2-$ C_6H_5- $\text{C}_6\text{H}_5-\text{CH}_2$	2. Gốc axit $\text{HCOO}-$ $\text{CH}_3\text{COO}-$ $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COO}-$ $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{COO}-$ $\text{CH}_2=\text{CH}-\text{COO}-$ $\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)-\text{COO}-$ $\text{C}_6\text{H}_5\text{COO}-$ $(\text{COO}-)_2$
Tên gọi este HCOOCH_3 $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$ $\text{C}_2\text{H}_5\text{COOCH}_3$ $\text{HCOOCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$	$\text{CH}_3\text{COOCH}=\text{CH}_2$ $\text{CH}_2=\text{CHCOOCH}_3$ $\text{CH}_3\text{COOC}_6\text{H}_5$ $\text{C}_6\text{H}_5\text{COOCH}_3$

2. Gọi tên cacbohidrat

a) Monosaccarit có nhiều trong quả chín, nhất là quả nho chín nên còn được gọi là đường nho

b) Monosaccarit có nhiều trong mật ong, có vị ngọt sắc, có trong các loại quả chín rất ngọt như dứa, xoài,

c) Disaccarit có nhiều trong mía, củ cải đường, cây thốt nốt, ..., còn được gọi là đường mía.....

d) Polisaccarit có nhiều trong gạo, ngô, khoai, sắn, là thức ăn quan trọng của con người

e) Pilisaccarit có nhiều trong bông nõn, là thành phần chính của tế bào thực vật.....