

## BÀI 50. GLUCOSE

### I. Trạng thái tự nhiên

- Có nhiều trong

.....

- Có trong cơ thể .....,

.....

II. Tính chất vật lí Glucose là chất kết tinh không màu, vị ngọt, dễ tan trong nước.

### III. Tính chất hóa học

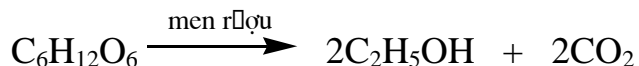
#### 1) Phản ứng oxi hóa glucose

Hiện tượng: có chất màu sáng bạc bám lên thành ống nghiệm.



Gluconic acid

#### 2) Phản ứng lên men rượu



IV. Ứng dụng : SGK/152



## BÀI 51. SUCROSE

### I. Trạng thái tự nhiên

Sucrose có trong nhiều loài thực vật như: mía , củ cải đường , thốt nốt ,...

### II. Tính chất vật lí

Sucrose là chất kết tinh không màu, vị ngọt, dễ tan trong nước, đặc biệt tan nhiều trong nước nóng.

### III. Tính chất hóa học



Glucose

Fructose

IV. Ứng dụng : SGK/154



