

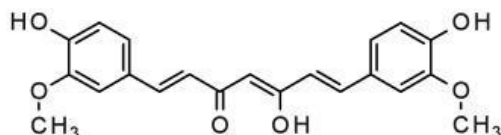
Họ và tên:

Lớp:

## BÀI TẬP HÓA HỮU CƠ

### 1. Em hãy cho biết hợp chất này tên gì ?

(Điền vào chỗ trống)

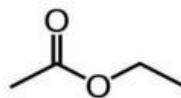


### 2. Nhóm chức -CHO là của hợp chất nào sau đây?

(Chọn vào ô trống để chọn đáp án đúng)

- A. Carboxylic acid      B. Aldehyde      C. Alcohol      D. Ketone

### 3. Nghe và chọn tên hợp chất hữu cơ



### 4. Nối đáp án đúng

Phổ hồng ngoại của Alcohol

Hấp thụ vùng 3500-3200  $\text{cm}^{-1}$

Phổ hồng ngoại của Carboxylic acid

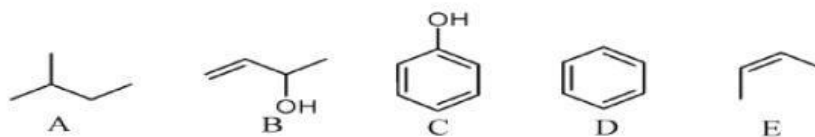
Hấp thụ vùng 3300-2500  $\text{cm}^{-1}$

### 5. Tìm từ khóa về hợp chất hữu cơ

|   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|
| a | g | i | t | y | o | p |
| g | r | l | o | w | e | r |
| l | q | e | u | e | s | b |
| d | r | h | n | c | j | c |
| v | a | l | k | e | n | e |

**6. Hợp chất nào có dẫn xuất và không dẫn xuất hydrocarbon ?**

( Chọn hợp chất kéo và thả vào ô trống )



| Dẫn xuất hydrocarbon | Không dẫn xuất hydrocarbon |
|----------------------|----------------------------|
|                      |                            |