次の芳香族化合物に対して求電子剤を作用させた場合、反応性が最も高いのはどれか。

1. 2. 3. 4. 5. 0 OCH_3 OCH_3 OCH

正答: 2

植物の必須元素に関する次の記述 $\mathbf{a} \sim \mathbf{d}$ のうちから、正しいものを二つ選んでいるのはどれか。

- a. どの植物からも必ず検出される元素は、全て必須元素である。
- b. 植物中で必須元素が欠乏すると、その植物は生活環を全うすることができなくなる。
- c. 植物における必須元素の欠乏症状は、他の元素を与えても完全に回復させることは できない。
- d. 必須元素は、植物の根において能動輸送によってのみ吸収される。
 - 1. a, b
 - 2. a, c
 - 3. a, d
 - 4. b, c
 - 5. c. d

正答: 4