

# 반응속도에 미치는 요인(촉매)에 관한 학생들의 개념

분류: 화학, 반응속도, 촉매

## 1. 반응속도에 미치는 요인(촉매)에 관한 개념 검사 문항의 예

아래 그래프 ㉔는 어떤 반응계 속의 반응물질의 에너지 변화 그래프이다. 이 반응계에 정촉매를 가했을 때, 에너지 변화 그래프 ㉔은 어떻게 변화하겠는가?

① ㉑      ② ㉓      ③ ㉔ (변화 없다.)      ④ ㉒      ⑤ ㉔

그렇게 대답한 이유는?