

1. 다음 그림과 같은 모양의 토지에서 Q 를 깎아 P 를 떼어 P, Q 의 높이를 같게 만들었다. 새로 만든 토지의 높이를 구하여라.



▶ 답: \_\_\_\_\_ m

2. 다음 그림과 같은 토지가 있다. 이 때, Q 토지의 높이를 불도우저로 깎아서 P 토지의 높이와 같게 만들었다. 즉, P, Q 양쪽 토지의 높이를 같게 한다. Q 토지의 높이를 얼마나 줄여야 하는가?



- ① 1.0m    ② 1.1m    ③ 1.3m    ④ 1.4m    ⑤ 1.5m