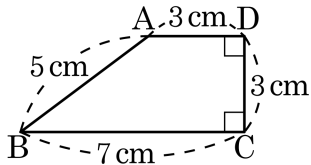


1. 다음 그림에서 점 A에서  $\overline{BC}$ 까지의 거리를 구하여라.



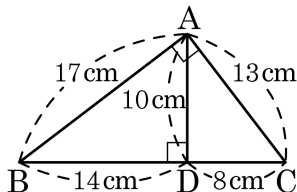
▶ 답 :          cm

▷ 정답 : 3 cm

해설

수직인 거리는 3 cm 이다.

2. 다음 그림과 같은 직각삼각형 ABC 에서 점 A와  $\overline{BC}$  사이의 거리는?



① 6cm

② 10cm

③ 13cm

④ 14cm

⑤ 17cm

해설

점 A 와 선분 BC 사이의 거리는  $\overline{AD}$  이다. 따라서 10cm 이다.