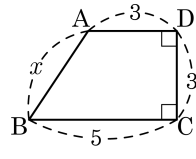
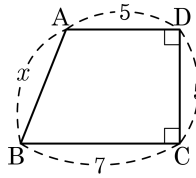


1. 다음 그림에서 x 의 길이를 구하여라.

(1)



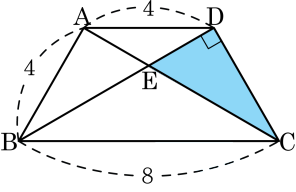
(2)



 답: _____

 답: _____

2. 다음 그림과 같은 등변사다리꼴 ABCD에서 $\triangle CDE$ 의 넓이는 $\frac{b\sqrt{3}}{a}$ 이다. 이때, $b-a$ 의 값을 구하여라. (단, a, b 는 유리수)



▶ 답: _____