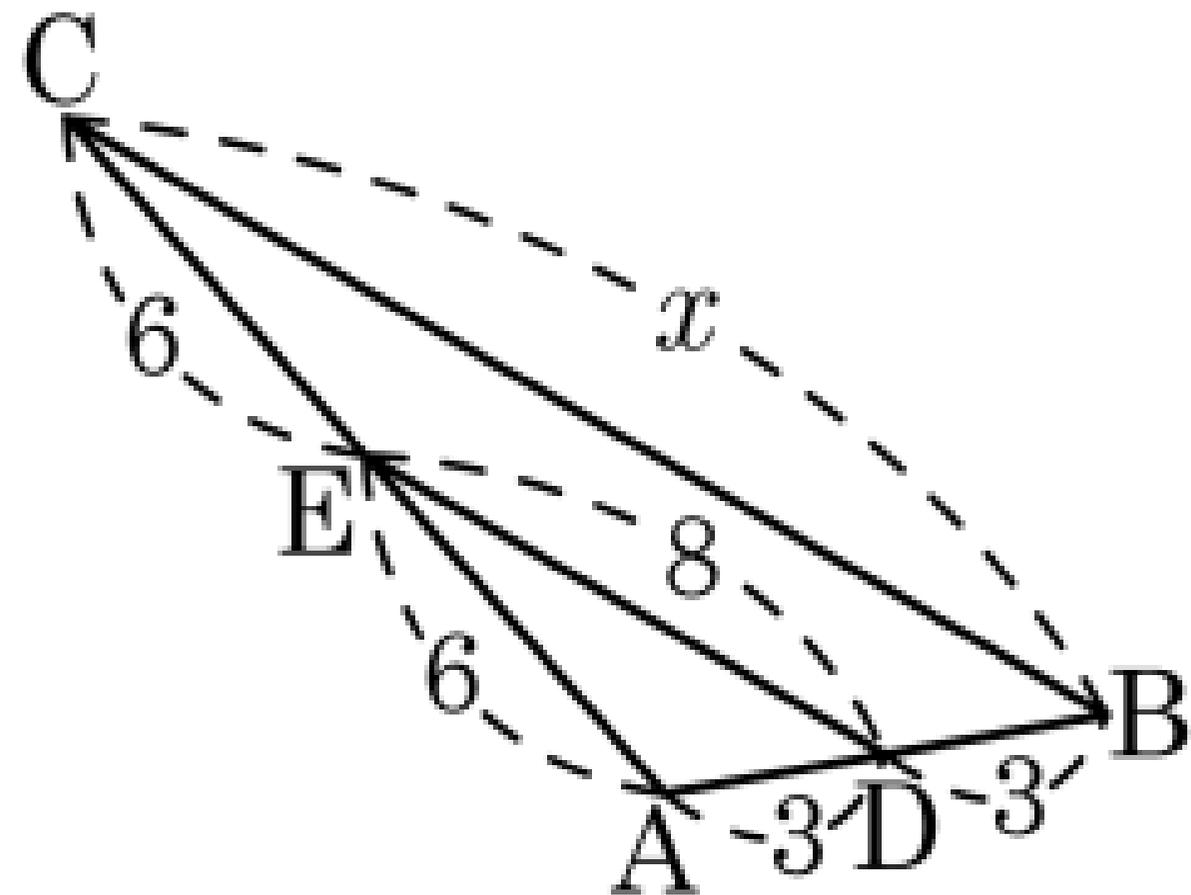
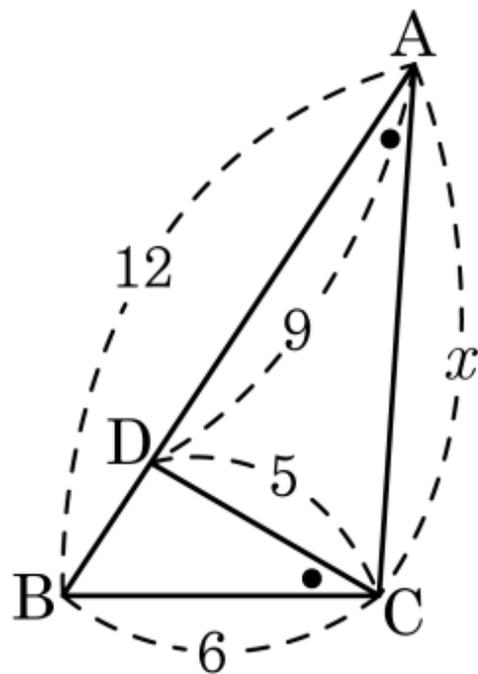


1. 다음 그림에서 적절한 x 의 값은?

- ① 11 ② 13 ③ 16
 ④ 18 ⑤ 19

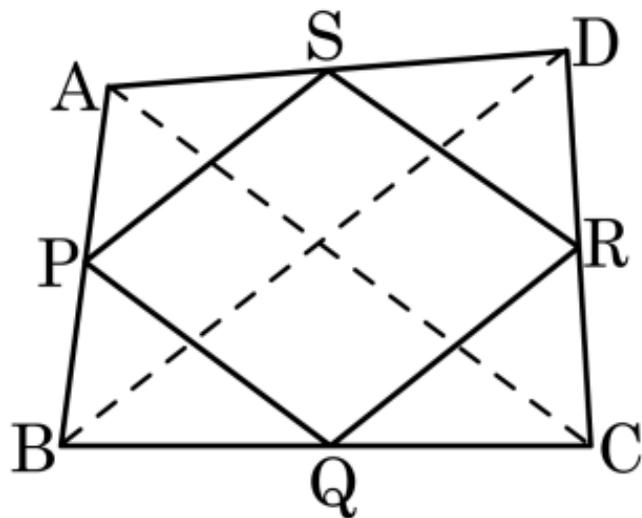


2. 다음 그림에서 x 의 값을 구하여라.



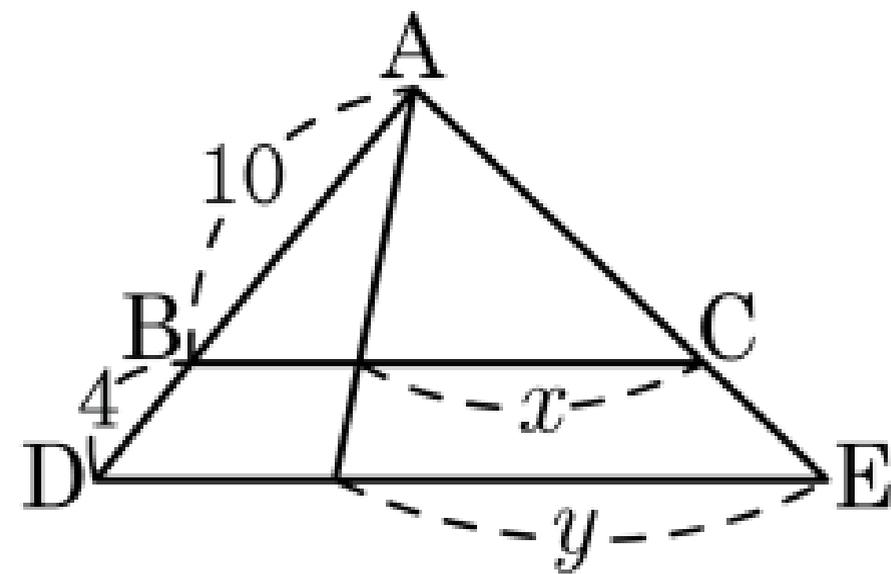
답: _____

3. 다음 그림과 같은 $\square ABCD$ 의 네 변의 중점을 연결하여 만든 $\square PQRS$ 의 둘레의 길이가 30cm 일 때, $\overline{AC} + \overline{BD}$ 를 구하면?



- ① 15 ② 20 ③ 25 ④ 28 ⑤ 30

4. 다음 그림과 같은 삼각형에서 $\overline{DE} \parallel \overline{BC}$ 일 때, $\frac{x}{y}$ 의 값을 구하여라.



답: _____

5. 변의 길이의 비가 2 : 3 인 두 정육면체가 있다. 작은 정육면체의 부피가 8cm^3 일 때, 큰 정육면체의 부피를 구하여라.



답:

_____ cm^3