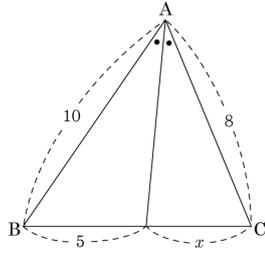


약점 보강 1

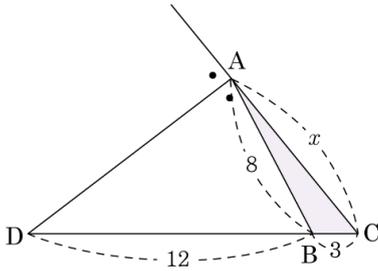
1. 다음 그림에서 x 의 길이를 구하면?

- ① 1 ② 2 ③ 3
④ 4 ⑤ 5



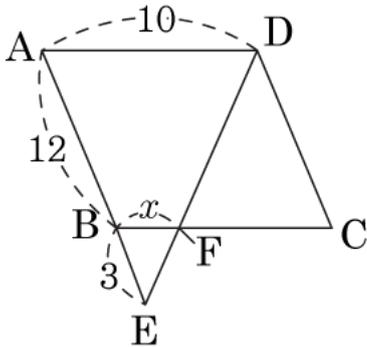
2. 다음 그림에서 \overline{AD} 가 $\angle A$ 의 외각의 이등분선일 때, x 의 값은?

- ① 6 ② 7 ③ 8 ④ 9 ⑤ 10



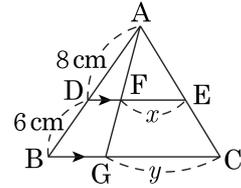
3. 다음 그림에서 사각형 ABCD가 평행사변형일 때, \overline{BF} 의 길이는?

- ① 1 ② 2 ③ 3 ④ 4 ⑤ 5



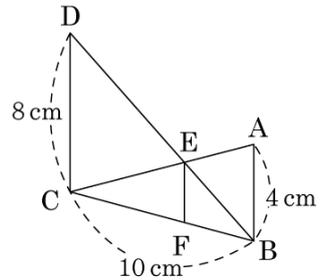
4. 다음 그림에서 $\overline{BC} \parallel \overline{DE}$ 이고, $\overline{AD} = 8\text{cm}$, $\overline{BD} = 6\text{cm}$ 일 때, y 를 x 에 관한 식으로 나타내면?

- ① $y = \frac{4}{7}x$ ② $y = \frac{4}{3}x$ ③ $y = \frac{7}{4}x$
④ $y = \frac{7}{2}x$ ⑤ $y = \frac{3}{4}x$



5. 다음 그림에서 $\overline{AB} \parallel \overline{EF} \parallel \overline{DC}$ 일 때, \overline{BF} 의 길이는?

- ① $\frac{11}{3}\text{cm}$
② $\frac{10}{3}\text{cm}$
③ 3cm
④ $\frac{8}{3}\text{cm}$
⑤ $\frac{7}{3}\text{cm}$



6. 다음 그림에서 $\overline{AB} \parallel \overline{PQ} \parallel \overline{DC}$, $\overline{AB} = 10$, $\overline{PQ} = 6$ 일 때, x 의 값은?

- ① 12 ② 13
③ 14 ④ 15
⑤ 16

