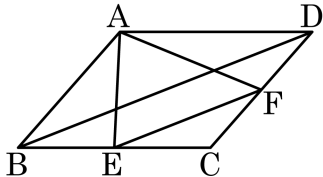


1. 평행사변형 ABCD 에서 $\overline{EF} \parallel \overline{BD}$ 이다. $\triangle ABE = 20 \text{ cm}^2$ 일 때, $\triangle AFD$ 의 넓이를 구하여라.



① 16 cm^2

② 18 cm^2

③ 20 cm^2

④ 22 cm^2

⑤ 24 cm^2

2. 다음 평행사변형 $ABCD$ 의 넓이는 160 cm^2 이고 $\overline{BC}$ 의 중점을 P , $\overline{AQ} : \overline{QP} = 3 : 2$ 일 때, $\square QPCO$ 의 넓이는?

- ① 22 cm^2 ② 24 cm^2 ③ 26 cm^2
④ 28 cm^2 ⑤ 30 cm^2

