

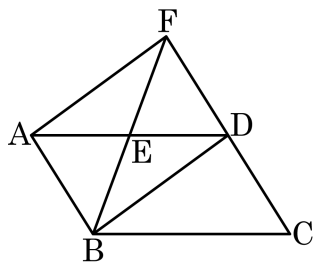
1. 다음 보기의 조건에 알맞은 사각형은?

보기

두 대각선의 길이가 같고 서로 다른 것을 수직이등분한다.

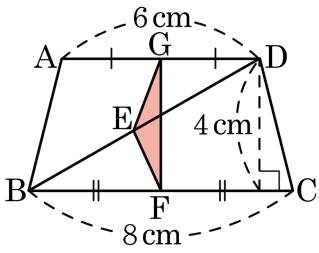
- ① 정사각형
- ② 등변사다리꼴
- ③ 직사각형
- ④ 평행사변형
- ⑤ 마름모

2. 평행사변형 ABCD 의 넓이는 60 cm^2 이고 점F는 $\overline{CD}$ 의 연장선 위에 있다. $\triangle ABE = 16\text{ cm}^2$ 일 때, $\triangle AEF$ 의 넓이를 구하여라.



➤ 답: _____ cm^2

3. $\overline{AD} = 6\text{cm}$, $\overline{BC} = 8\text{cm}$, 높이가 4cm 인 사다리꼴 $ABCD$ 에서 $\overline{AD}$, $\overline{BC}$, $\overline{BD}$ 의 중점을 각각 G , F , E 라고 할 때, $\triangle EFG$ 의 넓이를 구하면?



- ① 1 ② $\frac{3}{2}$ ③ $\frac{5}{3}$ ④ $\frac{15}{8}$ ⑤ 2

4. 다음 사각형 중에서 평행사변형을 모두 골라라.

㉠

㉡

㉢

㉣

㉤

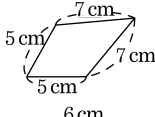
 답: _____

 답: _____

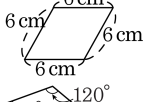
 답: _____

5. 다음 사각형 중에서 평행사변형을 모두 골라라.

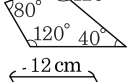
㉠



㉡



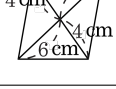
㉢



㉤



㉥



 답: _____

 답: _____

 답: _____