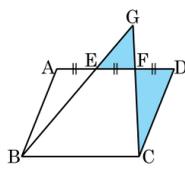
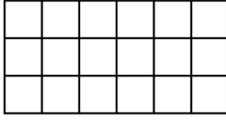


1. 다음 그림에서 점 E, F는 \overline{AD} 의 삼등분점이다. \overline{BE} , \overline{CF} 의 연장선의 교점을 G 라하고, $\square ABCD$ 의 넓이가 36 cm^2 일 때, $\triangle GFE$ 와 $\triangle FCD$ 의 넓이의 비와 그 합은?

- ① $1 : 3, 6\text{ cm}^2$ ② $1 : 2, 9\text{ cm}^2$
 ③ $1 : 3, 12\text{ cm}^2$ ④ $1 : 3, 15\text{ cm}^2$
 ⑤ $1 : 2, 18\text{ cm}^2$



2. 다음 그림에서 직사각형은 모두 몇 개를 만들 수 있는가?



- ① 18개 ② 48개 ③ 60개
④ 126개 ⑤ 240개