

1. 다음을 계산하시오.

$$\frac{3}{6} \times 5 \times 21$$

 답: _____

2. 굵기가 일정한 철근 1m의 무게가 $3\frac{1}{5}$ kg입니다. 이 철근 12m의 무게는 몇 kg입니까?

① $38\frac{2}{5}$ kg

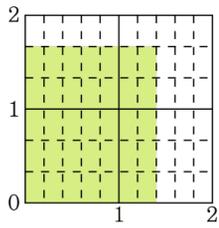
② $38\frac{3}{5}$ kg

③ $38\frac{4}{5}$ kg

④ 39 kg

⑤ $38\frac{1}{5}$ kg

3. 다음 그림에서 색칠된 부분의 넓이를 구하는 알맞은 식은 어느 것입니까?



- ① $1\frac{1}{2} \times 5 = 7\frac{1}{2}$ ② $\frac{1}{6} \times 5 = \frac{5}{6}$
 ③ $1\frac{2}{5} \times 1\frac{2}{3} = 2\frac{1}{3}$ ④ $1\frac{2}{5} \times 2 = 2\frac{4}{5}$
 ⑤ $1\frac{2}{5} \times 1\frac{2}{5} = 1\frac{24}{25}$

4. 다음 분수의 곱셈을 하여 기약분수로 나타낼 때, 분모와 분자의 합을 구하시오.

$$\frac{2}{7} \times \frac{14}{15}$$

 답: _____

5. 1시간에 $4\frac{3}{5}$ m²의 밭을 가는 기계 ㉠와 $5\frac{1}{6}$ m²의 밭을 가는 기계 ㉡가 있습니다. 두 대의 기계로 $3\frac{3}{4}$ 시간 동안 함께 밭을 간다면 몇 m²의 밭을 갈 수 있는지 구하시오.

▶ 답: _____ m²