

1. 삼각형의 넓이가  $31\frac{5}{7}$  cm<sup>2</sup> 이고, 밑변이 7 cm일 때 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

①  $6\frac{3}{49}$  cm

②  $7\frac{3}{49}$  cm

③  $8\frac{3}{49}$  cm

④  $9\frac{3}{49}$  cm

⑤  $10\frac{3}{49}$  cm

2. 다음을 계산하시오.

$\frac{3}{7}$ 의 6 배의 반

- ①  $1\frac{2}{7}$       ②  $2\frac{4}{7}$       ③ 3      ④  $5\frac{1}{7}$       ⑤ 6

3. 연필 한 자루의 무게가 모두 똑같은 연필 4 다스의 무게를 재었더니  $275\frac{2}{3}$  g입니다. 이 연필 한 자루의 무게는 몇 g인지 구하시오.

①  $1\frac{107}{144}$  g

②  $2\frac{107}{144}$  g

③  $3\frac{107}{144}$  g

④  $4\frac{107}{144}$  g

⑤  $5\frac{107}{144}$  g

4. 무지개떡이  $\frac{7}{10}$ kg 있습니다. 이 떡을 모두 네 번에 똑같이 나누어 먹으려면, 한 번에 먹을 수 있는 무지개떡의 양은 몇 kg 입니까?

①  $\frac{7}{40}$ kg

②  $\frac{7}{20}$ kg

③  $\frac{7}{10}$ kg

④  $1\frac{7}{10}$ kg

⑤  $2\frac{4}{5}$ kg

5. 어떤 수에 6 을 곱하면  $5\frac{3}{8}$  이 됩니다. 어떤 수는 얼마입니까?

- ①  $\frac{13}{48}$       ②  $\frac{23}{48}$       ③  $\frac{11}{16}$       ④  $\frac{43}{48}$       ⑤  $1\frac{5}{48}$

6. 어떤 수를 5로 나누었더니  $2\frac{2}{3}$  이 되었습니다. 이 수를 3으로 나누었다면 얼마가 되는지 구하시오.

- ①  $1\frac{4}{9}$       ②  $2\frac{4}{9}$       ③  $3\frac{4}{9}$       ④  $4\frac{4}{9}$       ⑤  $5\frac{4}{9}$