1. 통조림 9 개의 무게를 달아 보니  $7\frac{1}{5}$  kg이었습니다. 이 통조림 한 통의 무게는 몇 kg입니까?

①  $\frac{1}{5} \text{ kg}$  ②  $\frac{2}{5} \text{ kg}$  ③  $\frac{3}{5} \text{ kg}$  ④  $\frac{4}{5} \text{ kg}$  ⑤ 1 kg

2. 다음 중 계산 결과가 진분수인 것은 어느 것인지 고르시오.

- ①  $\frac{7}{8} \times 5 \div 3$  ②  $6\frac{3}{4} \div 8 \times 4$  ③  $5\frac{1}{2} \div 4 \div 5$  ④  $15 \times \frac{8}{9} \div 9$  ⑤  $\frac{5}{6} \div 6 \times 12$

3. 다음 중 몫의 소수 첫째 자리가 0인 나눗셈식이 모두 몇 개인지 구하시오.

가 90.45÷15 나 61.36÷13 다 96.72÷24 라 52.29÷21

ひ답: \_\_\_\_\_ 개

4. 무게가  $0.3 \, \mathrm{kg}$ 인 상자에 똑같은 무게의 사과 27개를 담아 무게를 재었더니  $7.86 \, \mathrm{kg}$ 이었습니다. 사과 1개의 무게는 몇  $\mathrm{kg}$ 인지 구하시오.

**)** 답: \_\_\_\_\_ kg

打석이는 운동장을 7바퀴 도는 데 9분이 걸렸습니다. 한 바퀴 도는 데는 약 몇 분이 걸렸는지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.
(예: 0.66···→ 약 0.7)

▶ 답: 약 \_\_\_\_\_ 분

**6.** 다음 소수 중에서  $4\frac{1}{4}$ 과  $4\frac{7}{10}$  사이에 있는 수는 어느 것입니까?

① 4.12 ② 4.65 ③ 4.01 ④ 4.82 ⑤ 4.2

7. 겉넓이가  $726 \, \mathrm{cm}^2 \, \mathrm{O}$  정육면체의 한 면의 넓이를 구하시오.

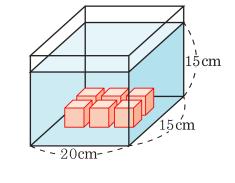
①  $81 \, \text{cm}^2$  ②  $100 \, \text{cm}^2$  ③  $121 \, \text{cm}^2$ 

 $\textcircled{4} 144 \, \mathrm{cm}^2 \qquad \qquad \textcircled{5} 169 \, \mathrm{cm}^2$ 

8. 같은 크기의 정육면체를 여러 개 쌓아서 가로 32 cm, 세로 44 cm, 높이 80 cm인 커다란 직육면체를 만들려고 합니다. 되도록 큰 정육면체를 사용할 때, 정육면체의 한 모서리의 길이와 필요한 정육면체의 개수를 구하여 차례대로 쓰시오.

답: \_\_\_\_\_ cm답: \_\_\_\_\_ 개

9. 다음 그림과 같은 수조에 정육면체 쇠막대 6 개가 들어 있습니다. 쇠막대를 모두 꺼냈더니 물의 높이가  $13\,\mathrm{cm}$ 가 되었습니다. 쇠막대 1 개의 부피는 몇  $\mathrm{cm}^3\,\mathrm{Gl}$ 니까?





**>** 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup>

10. 정사각형 모양의 나무판을 크기가 같은 직사각형 3 개로 잘랐습니다. 작은 직사각형 모양의 둘레의 길이가  $12\frac{4}{5}$  cm 일 때, 처음 정사각형 모양의 넓이를 구하시오.

①  $1\frac{3}{5}$  cm<sup>2</sup> ②  $4\frac{4}{5}$  cm<sup>2</sup> ③  $12\frac{24}{25}$  cm<sup>2</sup> ④  $18\frac{2}{5}$  cm<sup>2</sup> ⑤  $23\frac{1}{25}$  cm<sup>2</sup>