

1. 희수는  $\frac{9}{14}m$  의 테이프를 12 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 몇  $m$  씩 나누어 주면 됩니까?

①  $\frac{3}{14}m$

②  $\frac{3}{28}m$

③  $\frac{3}{56}m$

④  $\frac{3}{84}m$

⑤  $\frac{3}{102}m$

**2.** 한별이는  $\frac{9}{13}L$ 의 사이다를 컵 3 개에 똑같이 나누어 담으려고 합니다.

컵 한 개에 몇  $L$ 의 사이다를 담을 수 있는지 구하시오.

①  $\frac{1}{13}L$

②  $\frac{2}{13}L$

③  $\frac{1}{3}L$

④  $\frac{3}{13}L$

⑤  $1\frac{2}{13}L$

3.  $8 \div 3 \div 5$  와 같은 것을 고르시오.

①  $8 \div 3 \div 5$

②  $8 \div \frac{3}{5}$

③  $8 \times 3 \times \frac{1}{5}$

④  $\frac{8}{3} \times \frac{3}{5}$

⑤  $\frac{8}{3} \div 3$

4.  $8 \div 3 \div 5$  와 같지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $8 \div 3 \div 5$

②  $8 \div 3 \div 5$

③  $8 \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{5}$

④  $8 \times \frac{1}{3 \div 5}$

⑤  $8 \div 3 \div 5$

5. 다음 계산을 하시오.

$$6\frac{6}{7} \div 8 \div 3$$

①  $\frac{1}{7}$

②  $\frac{2}{7}$

③  $\frac{4}{7}$

④  $\frac{6}{7}$

⑤  $1\frac{3}{7}$

6. 다음을 계산하십시오.

$$6\frac{3}{7} \div 5 \div 3$$

①  $\frac{2}{7}$

②  $\frac{3}{7}$

③  $\frac{5}{7}$

④  $1\frac{2}{7}$

⑤  $2\frac{1}{7}$

7. 다음을 계산하시오.

$$\frac{2}{5} \div 3 \div 4$$

①  $\frac{1}{10}$

②  $\frac{1}{15}$

③  $\frac{1}{20}$

④  $\frac{1}{30}$

⑤  $\frac{1}{40}$

8. 다음 중  $3\frac{3}{4} \div 3 \div 12$  와 계산 결과가 같은 식은 어느 것인지 고르시오.

①  $\frac{4}{15} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{12}$

②  $\frac{15}{4} \times \frac{1}{3} \times 12$

③  $\frac{15}{4} \times 3 \times \frac{1}{12}$

④  $\frac{4}{15} \div 3 \div 12$

⑤  $\frac{15}{4} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{12}$

9. 다음을 계산하시오.

$$14\frac{1}{8} \div 3 \div 5$$

①  $\frac{113}{120}$

②  $\frac{113}{130}$

③  $\frac{113}{140}$

④  $\frac{113}{150}$

⑤  $\frac{113}{160}$

10. 다음을 계산하시오.

$$12\frac{4}{9} \div 4 \div 6$$

①  $\frac{1}{27}$

②  $\frac{2}{27}$

③  $\frac{5}{27}$

④  $\frac{7}{27}$

⑤  $\frac{14}{27}$

11. 다음을 분수를 계산하시오.

$$\frac{3}{4} \div 2 \div 12$$

①  $\frac{27}{64}$

②  $\frac{1}{32}$

③  $\frac{3}{16}$

④  $\frac{3}{8}$

⑤  $1\frac{1}{2}$

12. 다음을 계산하고 알맞은 답을 고르시오.

$$2\frac{7}{9} \div 2 \div 5$$

①  $\frac{1}{10}$

②  $\frac{5}{18}$

③  $\frac{7}{18}$

④  $1\frac{1}{10}$

⑤  $1\frac{7}{18}$

13. 다음을 계산하고 알맞은 답을 짝지은 것을 고르시오.

$$\frac{3}{4} \div 2 \div 3, \frac{13}{16} \div 4 \div 5$$

①  $\frac{1}{8}, \frac{13}{320}$

②  $\frac{1}{6}, \frac{13}{32}$

③  $\frac{1}{3}, \frac{13}{320}$

④  $4\frac{1}{2}, \frac{1}{20}$

⑤  $4\frac{1}{2}, \frac{13}{320}$

14.  $2\frac{2}{9}$ kg 의 반의 반은 몇 kg입니까?

①  $\frac{4}{9}$ kg

②  $\frac{5}{9}$ kg

③  $\frac{7}{9}$ kg

④  $1\frac{1}{9}$ kg

⑤  $4\frac{4}{9}$ kg

15.  $2\frac{2}{3}L$ 의 반의 반은 몇 L입니까?

①  $10\frac{2}{3}L$

②  $5\frac{1}{3}L$

③  $2\frac{2}{3}L$

④  $1\frac{1}{3}L$

⑤  $\frac{2}{3}L$

**16.** 노끈  $\frac{5}{6}\text{m}$  를 네 사람이 똑같이 나누어서 각자 정오각형을 한 개씩 만들었습니다. 이 정오각형의 한 변의 길이는 몇  $\text{m}$  인지 구하시오.

①  $\frac{1}{24}\text{m}$

②  $\frac{1}{12}\text{m}$

③  $\frac{1}{8}\text{m}$

④  $\frac{1}{6}\text{m}$

⑤  $\frac{5}{24}\text{m}$

17.  $\frac{5}{9}$  L의 참기름을 5개의 병에 똑같이 나누어 담은 다음, 그 중 한 병을 3 일 동안 모두 먹었습니다. 하루에 똑같은 양을 먹었다면 하루에 몇 L씩 먹은 셈인지 구하시오.

①  $\frac{1}{9}$  L

②  $\frac{1}{18}$  L

③  $\frac{1}{27}$  L

④  $\frac{1}{36}$  L

⑤  $\frac{1}{45}$  L

18. 윤정이는 딸기우유  $2\frac{5}{9}$ L 를 5 병에 똑같이 나누어 담고, 그 중에서 2 병을 마셨습니다. 마신 우유는 몇 L 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{45}$

②  $\frac{2}{45}$

③  $\frac{34}{45}$

④  $1\frac{1}{45}$

⑤  $1\frac{4}{45}$

19. 다음 중  $\frac{3}{4}m$  의 노끈을 5 개로 나누는 것 중 한 도막의 3 배는 몇 m 인지  
알아보는 식으로 바른 것은 어느 것입니까?

①  $\frac{3}{4} \times 5 \div 3$

②  $\frac{3}{4} \div 5 \div 3$

③  $\frac{3}{4} \times 5 \times 3$

④  $\frac{3}{4} \div 5 \times 3$

⑤  $\frac{3}{4} \div 5 \times \frac{1}{3}$

**20.** 딸기가 한 상자에  $6\frac{3}{8}$ kg 씩 들어 있습니다. 이 딸기 4 상자를 5 명에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람이 갖게 되는 딸기의 무게를 구하는 식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $6\frac{3}{8} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{5}$

②  $6\frac{3}{8} \div 4 \times 5$

③  $6\frac{3}{8} \times \frac{1}{4} \times 5$

④  $6\frac{3}{8} \times 4 \div 5$

⑤  $6\frac{3}{8} \times 4 \div \frac{1}{5}$

**21.** 어느 제과점에서  $12\frac{3}{5}$  kg의 밀가루를 똑같이 3 봉지로 나누는 다음, 그 중 한 봉지를 1주일 동안 사용하려고 합니다. 매일 같은 양을 사용한다면, 하루에 몇 kg씩 사용해야 하는지 구하시오.

①  $\frac{1}{5}$  kg

②  $\frac{3}{5}$  kg

③  $1\frac{4}{5}$  kg

④  $2\frac{2}{5}$  kg

⑤  $4\frac{1}{5}$  kg

**22.** 파인애플 7 개의 무게가  $12\frac{2}{3}$ kg 입니다. 이와 같은 파인애플 10 개의 무게는 몇 kg 인지 구하시오. (단, 파인애플의 무게는 모두 같습니다.)

①  $1\frac{17}{21}$ kg

②  $10\frac{17}{21}$ kg

③  $18\frac{2}{21}$ kg

④  $18\frac{17}{21}$ kg

⑤  $20\frac{2}{21}$ kg

**23.** 하나에  $3\frac{3}{8}$ kg 씩 든 설탕 2 봉지가 있습니다. 이것을 5 일 동안 모두 먹었다면 하루에 몇 kg 씩 먹은 셈인지 구하시오.

①  $\frac{2}{5}$ kg

②  $1\frac{7}{20}$ kg

③  $3\frac{3}{4}$ kg

④  $6\frac{3}{8}$ kg

⑤ 10kg

**24.** 철사  $12\frac{4}{9}$  m로 똑같은 크기의 마름모 모양을 3 개 만들었습니다.

마름모의 한 변의 길이는 몇 m인지 구하시오.

①  $\frac{4}{27}$  m

②  $1\frac{1}{27}$  m

③  $2\frac{5}{18}$  m

④  $4\frac{4}{27}$  m

⑤  $4\frac{4}{9}$  m

**25.** 쌀통에 쌀이  $21\frac{3}{5}$ kg 들어 있습니다. 이 쌀을 매일 똑같이 18 일 동안 하루에 세 끼씩 나누어 먹으려고 합니다. 한 끼에 먹게 되는 쌀은 몇 kg 입니까?

①  $\frac{1}{5}$ kg

②  $\frac{2}{5}$ kg

③  $\frac{3}{5}$ kg

④  $\frac{4}{5}$ kg

⑤ 1kg

26. 다음을 계산하시오.

$11\frac{1}{3}$  의 반의 반

①  $1\frac{1}{6}$

②  $2\frac{5}{6}$

③  $3\frac{2}{3}$

④  $6\frac{1}{6}$

⑤  $11\frac{2}{3}$

**27.** 무게가 같은 구슬 3 개의 무게를 재어 보았더니  $108\frac{2}{5}$ g 이었습니다.

이와 똑같은 구슬 7 개의 무게는 몇 g 인지 구하시오.

①  $242\frac{14}{15}$ g

②  $152\frac{7}{15}$ g

③  $252\frac{14}{15}$ g

④  $352\frac{14}{17}$ g

⑤  $152\frac{4}{5}$ g

28. 어떤 일을 하는데 세 명이 일주일 동안 해서 전체일의 반을 마쳤습니다. 매일 하는 일의 양이 같다면 한 사람이 하루에 한 일의 양은 전체의 얼마인지 구하시오.

①  $\frac{3}{14}$

②  $\frac{1}{21}$

③  $\frac{6}{7}$

④  $\frac{2}{21}$

⑤  $\frac{1}{42}$

29. 5m 의 끈을 똑같이 셋으로 나누고, 그 나누어진 끈 하나의  $\frac{1}{5}$  을 둘로 나누어 그 중 하나만 사용했습니다. 사용하지 않은 끈의 길이를 구하는 계산식을 바르게 세운 사람은 누구인지 고르시오.

$$\text{민호} : 5 - (5 \div 3) \times \frac{1}{5} \div 2$$

$$\text{주현} : 5 - (5 \div 3) \div \frac{1}{5} \div 2$$

$$\text{슬기} : 1 - (5 \div 3) \times \frac{1}{5} \div 2$$

$$\text{소연} : 5 - (5 \div 3) \div 5 \div 2$$

- ① 민호와 주현이가 맞습니다.
- ② 민호와 슬기가 맞습니다.
- ③ 슬기만 맞습니다.
- ④ 민호와 소연이가 맞습니다.
- ⑤ 민호, 주현, 소연이가 맞습니다.

**30.**  $6\frac{3}{7}$ L 의 우유를 9 사람이 똑같이 나누어 마셨습니다. 한 사람이 몇 L 의 우유를 마셨습니까?

①  $\frac{1}{7}$ L

②  $\frac{2}{7}$ L

③  $\frac{3}{7}$ L

④  $\frac{4}{7}$ L

⑤  $\frac{5}{7}$ L

**31.** 우유  $1\frac{2}{7}$ L 를 세 사람이 똑같이 나누어 마셨습니다. 한 사람이 마신 우유는 몇 L입니까?

①  $\frac{1}{7}$ L

②  $\frac{2}{7}$ L

③  $\frac{3}{7}$ L

④  $\frac{4}{7}$ L

⑤  $\frac{5}{7}$ L

**32.** 길이가  $3\frac{3}{5}$ m 인 철사를 사용하여 정삼각형을 만들려고 합니다. 이 정삼각형의 한 변의 길이는 몇 m입니까?

①  $\frac{2}{5}$ m

②  $\frac{3}{5}$ m

③  $\frac{4}{5}$ m

④  $1\frac{1}{5}$ m

⑤  $1\frac{3}{5}$ m

**33.** 주유소에서  $5\frac{2}{7}$ L 의 석유를 똑같이 6 사람에게 나누어 주려고 합니다.

한 사람이 가져가는 석유의 양을 구하는 식으로 옳은 것을 고르시오.

①  $6 \div 5\frac{2}{7}$

②  $6 \times 5\frac{2}{7}$

③  $5\frac{2}{7} \div \frac{1}{6}$

④  $5\frac{2}{7} \times \frac{1}{6}$

⑤  $5\frac{2}{7} \times 6$

**34.** 주스  $16\frac{1}{4}$  L를 10 개의 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 한 병에 몇 L씩 담아야 하나요?

①  $6\frac{1}{8}$  L

②  $5\frac{3}{8}$  L

③  $3\frac{1}{4}$  L

④  $2\frac{1}{8}$  L

⑤  $1\frac{5}{8}$  L

**35.** 통조림 9 개의 무게를 달아 보니  $7\frac{1}{5}$  kg 이었습니다. 이 통조림 한 통의 무게는 몇 kg 인니까?

①  $\frac{1}{5}$  kg

②  $\frac{2}{5}$  kg

③  $\frac{3}{5}$  kg

④  $\frac{4}{5}$  kg

⑤ 1 kg

36. 다음을 나타내는 식으로 알맞지 않은 것은 어느 것입니까?

$7\frac{5}{6}$  m의 리본을 세 사람에게 나누어줄 때 한 사람이 갖게 되는 리본의 길이는 얼마입니까?

①  $7\frac{5}{6} \div 3$

②  $\frac{47}{6} \div 3$

③  $7\frac{5}{6} \times \frac{1}{3}$

④  $\frac{47}{6} \div \frac{1}{3}$

⑤  $\frac{47}{6} \times \frac{1}{3}$

**37.**  $1\frac{7}{8}$ L 의 음료수를 6 명이 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 몇 L 씩 마시면 되겠습니까?

①  $\frac{1}{16}$ L

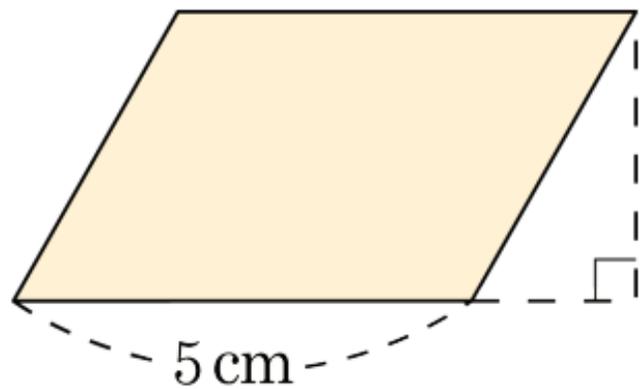
②  $\frac{1}{8}$ L

③  $\frac{3}{16}$ L

④  $\frac{1}{4}$ L

⑤  $\frac{5}{16}$ L

38. 다음 평행사변형의 넓이가  $15\frac{5}{9} \text{ cm}^2$  일 때, 높이를 구하시오.



①  $1\frac{1}{9} \text{ cm}$

②  $2\frac{1}{9} \text{ cm}$

③  $3\frac{1}{9} \text{ cm}$

④  $4\frac{1}{9} \text{ cm}$

⑤  $5\frac{1}{9} \text{ cm}$

**39.** 어느 직사각형의 넓이가  $24\text{ m}^2$  이고, 가로가  $7\text{ m}$  라면 세로는 몇  $\text{m}$  인지 구하시오.

①  $3\frac{1}{7}\text{ m}$

②  $3\frac{2}{7}\text{ m}$

③  $3\frac{3}{7}\text{ m}$

④  $3\frac{4}{7}\text{ m}$

⑤  $3\frac{5}{7}\text{ m}$

40. 3 분 40 초 동안에 7 km를 달리는 자동차가 있습니다. 이 자동차가 같은 빠르기로 1 km를 달리는데 걸리는 시간은 몇 분입니까?

①  $\frac{1}{6}$  분

②  $\frac{11}{21}$  분

③  $1\frac{1}{2}$  분

④  $2\frac{3}{4}$  분

⑤  $3\frac{2}{3}$  분

41. 길이가  $1\frac{3}{5}$ m 인 막대를 4 등분하여 정사각형 모양을 만들었습니다.

만든 정사각형의 한 변의 길이는 몇 m 인니까?

①  $\frac{2}{5}$  m

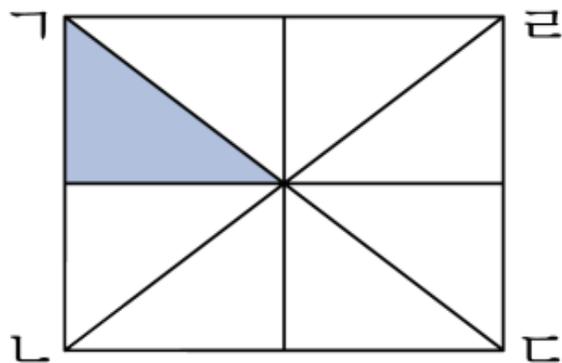
②  $1\frac{2}{5}$  m

③  $2\frac{2}{5}$  m

④  $3\frac{2}{5}$  m

⑤  $4\frac{2}{5}$  m

42. 다음 직사각형  $\Gamma L D K$ 의 전체 넓이는  $17\frac{5}{7}\text{cm}^2$ 입니다. 색칠한 부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$ 입니까?



①  $\frac{5}{14}\text{cm}^2$

②  $1\frac{3}{28}\text{cm}^2$

③  $2\frac{3}{14}\text{cm}^2$

④  $4\frac{3}{7}\text{cm}^2$

⑤  $8\frac{6}{7}\text{cm}^2$

43. 경희는 수정과를  $3\frac{2}{9}$ L 를 5 개의 통에 똑같이 나누어 담았습니다. 1 개의 통에 몇 L 씩 담았습니까?

①  $\frac{3}{15}$  L

②  $\frac{19}{45}$  L

③  $\frac{29}{45}$  L

④  $\frac{13}{15}$  L

⑤  $\frac{37}{45}$  L

44.  $5\frac{3}{4}\text{m}$  의 가래떡을 6 개로 똑같이 썰어 나누어 주기로 했을 때, 한  
도막의 길이는 몇 m 입니까?

①  $\frac{21}{24}\text{m}$

②  $\frac{11}{12}\text{m}$

③  $\frac{23}{24}\text{m}$

④  $1\frac{1}{24}\text{m}$

⑤  $1\frac{19}{24}\text{m}$

45. 영석이는  $4\frac{4}{7}$ kg의 과일을 8명이 함께 똑같이 나누어 먹으려고 합니다.

한 사람이 먹는 과일은 몇 kg이 되는지 구하시오.

①  $\frac{1}{7}$ kg

②  $\frac{2}{7}$ kg

③  $\frac{3}{7}$ kg

④  $\frac{4}{7}$ kg

⑤  $\frac{5}{7}$ kg

**46.** 영수네 반 아이들 8 명이 모여  $4\frac{2}{3}L$  의 물을 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 마실 수 있는 물은 몇 L 인지 구하시오.

①  $\frac{5}{12}L$

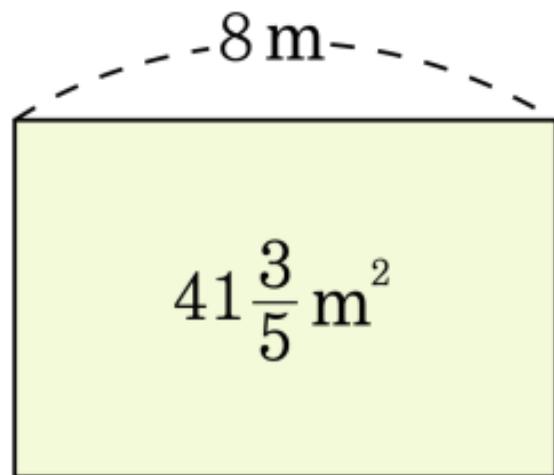
②  $\frac{1}{2}L$

③  $\frac{7}{12}L$

④  $\frac{2}{3}L$

⑤  $\frac{3}{4}L$

47. 아래 직사각형에서 넓이가  $41\frac{3}{5} \text{ m}^2$  일 때, 세로의 길이를 구하시오.



①  $2\frac{1}{5} \text{ m}$

②  $3\frac{1}{5} \text{ m}$

③  $4\frac{1}{5} \text{ m}$

④  $5\frac{1}{5} \text{ m}$

⑤  $6\frac{1}{5} \text{ m}$

48. 넓이가  $9\frac{1}{3}$  cm<sup>2</sup> 인 직사각형의 가로 길이가 7 cm 라면, 세로 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{3}$  cm

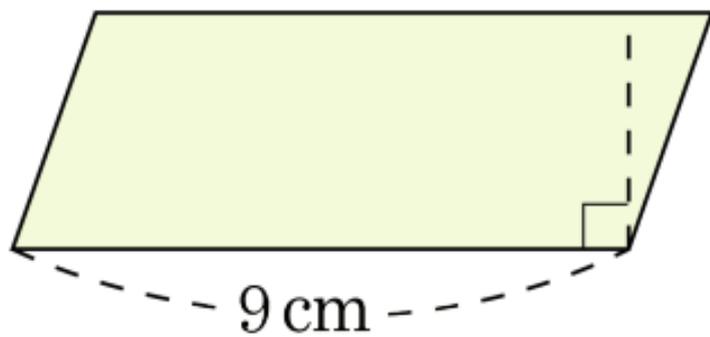
②  $1\frac{1}{3}$  cm

③  $2\frac{1}{3}$  cm

④  $3\frac{1}{3}$  cm

⑤  $4\frac{1}{3}$  cm

49. 평행사변형의 넓이가  $30\frac{3}{4}$  cm<sup>2</sup> 일 때, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



①  $3\frac{1}{12}$  cm

②  $3\frac{1}{6}$  cm

③  $3\frac{1}{4}$  cm

④  $3\frac{1}{3}$  cm

⑤  $3\frac{5}{12}$  cm

**50.** 넓이가  $16\frac{1}{5} \text{ m}^2$  이고 가로 길이 9 m인 직사각형이 있습니다.

세로 길이는 몇 m인지 구하십시오.

①  $\frac{4}{5} \text{ m}$

②  $1\frac{4}{5} \text{ m}$

③  $2\frac{4}{5} \text{ m}$

④  $3\frac{4}{5} \text{ m}$

⑤  $4\frac{4}{5} \text{ m}$

**51.** 무게가 똑같은 상자 4 개의 무게를 재었더니  $12\frac{4}{5}$ kg 이었습니다. 상자 한 개의 무게는 몇 kg 입니까?

①  $1\frac{1}{5}$ kg

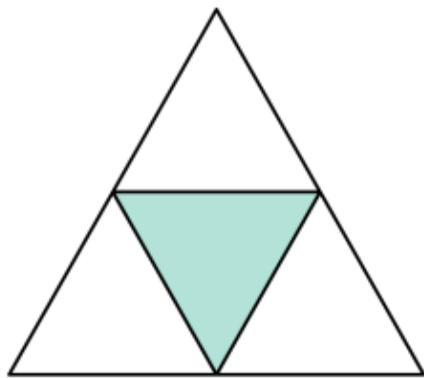
②  $2\frac{1}{5}$ kg

③  $3\frac{1}{5}$ kg

④  $4\frac{1}{5}$ kg

⑤  $5\frac{1}{5}$ kg

52. 다음 그림은 넓이가  $15\frac{1}{3}\text{cm}^2$  인 정삼각형의 세 변의 한가운데를 연결하여 만든 도형입니다. 색칠한부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



①  $3\frac{1}{6}\text{cm}^2$

②  $3\frac{1}{3}\text{cm}^2$

③  $3\frac{1}{2}\text{cm}^2$

④  $3\frac{2}{3}\text{cm}^2$

⑤  $3\frac{5}{6}\text{cm}^2$

**53.** 참기름  $2\frac{2}{9}L$  를 4 개의 병에 똑같이 나누어 담으려고 합니다. 병 한 개에 몇 L 씩 담아야 하는지 구하시오.

①  $\frac{1}{9}L$

②  $\frac{2}{9}L$

③  $\frac{4}{9}L$

④  $\frac{5}{9}L$

⑤  $\frac{7}{9}L$

54. 부녀회에서는  $15\frac{3}{4}$ L 의 참기름을 사서 9 집이 똑같이 나누어 쓰기로 하였습니다. 한 집이 몇 L 씩 참기름을 가지게 됩니까?

①  $1\frac{1}{4}$  L

②  $1\frac{1}{2}$  L

③  $1\frac{3}{4}$  L

④ 2L

⑤  $2\frac{1}{4}$  L

**55.** 어떤 평행사변형의 넓이는  $68\frac{2}{5} \text{ m}^2$  이고, 밑변은  $9 \text{ m}$  입니다. 이 평행사변형의 높이를 구하시오.

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

**56.** 공원에는 넓이가  $37\frac{1}{3} \text{ m}^2$  인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 이 꽃밭의 가로 길이  $12 \text{ m}$  라고 하면, 세로 길이는 몇  $\text{m}$  인지 구하십시오.

①  $1\frac{1}{9} \text{ m}$

②  $2\frac{1}{9} \text{ m}$

③  $3\frac{1}{9} \text{ m}$

④  $4\frac{1}{9} \text{ m}$

⑤  $5\frac{1}{9} \text{ m}$

57. 어떤 평행사변형이 넓이가  $18\frac{1}{3} \text{ cm}^2$  이고 높이가 6 cm입니다. 이 도형의 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

①  $3\frac{1}{3} \text{ cm}$

②  $3\frac{1}{5} \text{ cm}$

③  $3\frac{1}{7} \text{ cm}$

④  $3\frac{1}{12} \text{ cm}$

⑤  $3\frac{1}{18} \text{ cm}$

58. 직선거리로  $4\frac{2}{7}$ km 인 도로에 일정한 간격으로 7 개의 교통 표지판을 설치하려고 합니다. 표지판의 간격은 몇 km 으로 해야 하나까? (단, 도로의 양 끝에 반드시 표지판을 설치해야 합니다.)

①  $\frac{1}{7}$ km

②  $\frac{3}{7}$ km

③  $\frac{5}{7}$ km

④  $1\frac{1}{7}$ km

⑤  $1\frac{2}{7}$ km

59. 넓이가  $9\frac{3}{7} \text{ m}^2$  인 직사각형 모양의 꽃밭이 있습니다. 가로 길이가  $6 \text{ m}$  일 때, 이 꽃밭의 둘레의 길이는 몇  $\text{m}$  인지 구하시오.

①  $1\frac{4}{7} \text{ m}$

②  $3\frac{1}{7} \text{ m}$

③  $7\frac{3}{8} \text{ m}$

④  $15\frac{1}{7} \text{ m}$

⑤  $20\frac{1}{4} \text{ m}$

60. 다음 중  $\frac{5}{9}$  를 3 배한 것의 반을 구하는 계산식으로 바른 것을 고르시오.

①  $\frac{5}{9} \div 3 \times 2$

②  $\frac{5}{9} \times 3 \times 2$

③  $\frac{5}{9} \div 3 \div 2$

④  $\frac{5}{9} \times 3 \div 2$

⑤  $\frac{5}{9} \div 3 \div \frac{1}{2}$

61.  $\frac{2}{9}$ m 의 끈을 똑같이 셋으로 나누고, 그 나누어진 한 도막을 10 등분한 후 다시 9 도막을 붙였을 때, 길이는 얼마인지 구하시오. (단, 겹쳐진 부분은 없습니다.)

①  $\frac{1}{15}$  m

②  $\frac{2}{15}$  m

③  $\frac{4}{15}$  m

④  $\frac{7}{15}$  m

⑤  $\frac{8}{15}$  m

62. 다음을 계산하십시오.

$\frac{3}{7}$  의 6 배의 반

①  $1\frac{2}{7}$

②  $2\frac{4}{7}$

③ 3

④  $5\frac{1}{7}$

⑤ 6

**63.** 7L 의 기름으로  $64\frac{3}{4}$ km 를 가는 자동차가 있습니다. 이 자동차에 15L 의 기름을 넣으면 몇 km 나 갈 수 있는지 구하시오.

①  $48\frac{3}{4}$ km

②  $78\frac{3}{4}$ km

③  $108\frac{3}{4}$ km

④  $138\frac{3}{4}$ km

⑤  $158\frac{3}{4}$ km

**64.**  $3\frac{3}{7}L$  의 물을 4 개의 병에 똑같이 나누어 담았습니다. 그 중에서 3 병의 물을 마셨다면 마신 물은 몇L 인지 구하시오.

①  $\frac{6}{7}L$

②  $\frac{3}{4}L$

③  $1\frac{1}{7}L$

④  $2\frac{4}{7}L$

⑤  $3\frac{3}{4}L$

**65.** 6L 의 기름으로  $30\frac{6}{7}$ km 를 가는 자동차가 있습니다. 이 자동차에 13L 의 기름을 넣으면 몇km 나 갈 수 있는지 구하시오.

①  $2\frac{1}{6}$ km

②  $5\frac{1}{7}$ km

③  $15\frac{3}{7}$ km

④  $33\frac{3}{7}$ km

⑤  $66\frac{6}{7}$ km

66. 우유  $2\frac{8}{9}$ L 로 빵 8 개를 만들 수 있다고 합니다. 빵 50 개를 만들려면  
우유 몇 L 가 필요한지 구하시오.

①  $2\frac{1}{18}$ L

②  $6\frac{1}{18}$ L

③  $12\frac{1}{18}$ L

④  $18\frac{1}{18}$ L

⑤  $24\frac{1}{18}$ L

**67.** 밀가루  $1\frac{3}{8}$ kg 으로 빵 9 개를 만들 수 있다고 합니다. 빵 24 개를 만드는 데는 밀가루가 몇 kg 필요한지 구하시오.

①  $\frac{2}{3}$ kg

②  $1\frac{2}{3}$ kg

③  $2\frac{2}{3}$ kg

④  $3\frac{2}{3}$ kg

⑤  $4\frac{2}{3}$ kg

68. 넓이가  $24\frac{2}{3}\text{cm}^2$  인 종이를 똑같이 6 도막으로 나누는 다음, 그 중 5 도막을 사용하였습니다. 사용한 종이의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인지 구하시오.

①  $5\frac{5}{9}\text{cm}^2$

②  $10\frac{5}{9}\text{cm}^2$

③  $15\frac{5}{9}\text{cm}^2$

④  $20\frac{5}{9}\text{cm}^2$

⑤  $25\frac{5}{9}\text{cm}^2$

**69.** 한 봉지의 무게가  $3\frac{4}{15}$ kg 인 설탕 6 봉지가 있습니다. 이 설탕을 14 개월 동안 모두 사용하였다면, 한 달에 몇 kg 을 사용한 셈인지 구하십시오.

①  $\frac{1}{5}$ kg

②  $\frac{2}{5}$ kg

③  $\frac{3}{5}$ kg

④  $1\frac{1}{5}$ kg

⑤  $1\frac{2}{5}$ kg

70.  $\frac{14}{5}$ m 의 색 테이프를 7 명이 똑같이 나누어 가지려고 합니다. 한 사람이 가지게 되는 색 테이프의 길이를 구하는 식으로 옳은 것은 어느 것인지 고르시오.

①  $7 \times \frac{5}{14}$

②  $\frac{14}{5} \div \frac{1}{7}$

③  $\frac{5}{14} \times \frac{7}{1}$

④  $7 \div \frac{14}{5}$

⑤  $\frac{14}{5} \times \frac{1}{7}$

71. 한별이네 집에서는 매일  $\frac{9}{10}$ L 의 우유를 배달시켜 먹습니다. 이 우유를 세 식구가 매일 똑같이 나누어 마신다면 한별이네 가족 한 명당 마시는 우유의 양은 몇 L 인니까?

①  $\frac{1}{10}$ L

②  $\frac{1}{5}$ L

③  $\frac{3}{10}$ L

④  $\frac{2}{5}$ L

⑤  $\frac{3}{5}$ L

72. 철사  $\frac{4}{7}\text{m}$  를 똑같이 다섯 도막으로 잘랐습니다. 철사 한 도막의 길이는 몇 m 인니까?

①  $\frac{4}{35}\text{m}$

②  $\frac{9}{28}\text{m}$

③  $1\frac{5}{21}\text{m}$

④  $2\frac{3}{14}\text{m}$

⑤  $2\frac{6}{7}\text{m}$

**73.** 과학 시간에  $\frac{5}{6}$ L 의 소금물을 8 개의 비커에 똑같이 나누어 담아 8 모둠에게 나누어 주려고 합니다. 1 개의 비커에 담기는 소금물의 양은 몇 L입니까?

①  $\frac{1}{48}$ L

②  $\frac{1}{24}$ L

③  $\frac{1}{16}$ L

④  $\frac{1}{12}$ L

⑤  $\frac{5}{48}$ L

74.  $\frac{6}{5}$ kg 의 쇠고기를 3 일 동안 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 하루에 먹는 쇠고기는 몇 kg 인니까?

①  $\frac{1}{5}$ kg

②  $\frac{2}{5}$ kg

③  $\frac{3}{5}$ kg

④  $\frac{4}{5}$ kg

⑤ 1kg

75.  $\frac{16}{21}$ L 의 물을 4 명이 똑같이 나누어 마시려고 합니다. 한 사람이 마실 수 있는 물은 몇 L 인지 구하시오.

①  $\frac{1}{21}$ L

②  $\frac{2}{21}$ L

③  $\frac{4}{21}$ L

④  $\frac{5}{21}$ L

⑤  $\frac{7}{21}$ L

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

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

77. 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

78.  $\frac{17}{24}$  L의 기름을 통 3 개에 똑같이 나누어 담았습니다. 한 개의 통에 들어 있는 기름의 양은 몇 L입니까?

①  $\frac{17}{36}$  L

②  $\frac{17}{40}$  L

③  $\frac{17}{48}$  L

④  $\frac{17}{56}$  L

⑤  $\frac{17}{72}$  L

79. 어느 공장에서는  $\frac{15}{17}$ m 의 끈을 똑같이 잘라서 모두 10 개의 리본을 만들려고 합니다. 리본 한 개를 만들기 위해 필요한 리본의 길이는 몇 m 입니까?

①  $\frac{3}{34}$ m

②  $\frac{25}{34}$ m

③  $\frac{5}{17}$ m

④  $\frac{10}{17}$ m

⑤  $\frac{25}{170}$ m

80. 의정이는 비행기를 조립하는 데 전체의  $\frac{3}{5}$  을 5 일만에 마쳤습니다.

의정이가 4 일 동안 한 일의 양은 전체의 얼마인지 구하시오.

①  $\frac{2}{25}$

②  $\frac{3}{25}$

③  $\frac{7}{25}$

④  $\frac{12}{25}$

⑤  $\frac{19}{25}$