다음 식에서 가장 먼저 계산해야 하는 것은 어느 것입니까? 1.

$$8\frac{1}{3} - \left(2\frac{1}{6} + 1\frac{5}{6} - 3 \times \frac{2}{11}\right) + \frac{1}{5}$$

- ①  $8\frac{1}{3} 2\frac{1}{6}$  ②  $2\frac{1}{6} + 1\frac{5}{6}$  ③  $1\frac{5}{6} 3$  ④  $3 \times \frac{2}{11}$  ⑤  $\frac{2}{11} + \frac{1}{5}$

**2.** 2시간 분의  $\frac{1}{3}$ 은 몇 시간입니까?

 $\frac{1}{4}$  시간 ②  $\frac{1}{2}$  시간 ③  $\frac{11}{12}$  시간 ④  $1\frac{3}{8}$  시간 ⑤  $8\frac{1}{3}$  시간

- 3. 가로의 길이가 세로의 길이의  $\frac{3}{4}$  이고, 둘레의 길이가  $12\frac{7}{10}$  m 인 직사 각형 모양의 논이 있습니다. 이 논의 세로의 길이를 구하시오.

4. 다음을 계산하시오.

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

①  $24\frac{3}{8}$  ②  $6\frac{1}{4}$  ③ 9 ④  $26\frac{1}{4}$  ⑤  $6\frac{3}{4}$ 

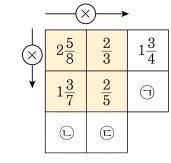
5. 민수는 1시간에  $1\frac{7}{8}$  m를 걷습니다. 같은 빠르기로 1시간 40분 동안 걸었다면, 민수가 걸은 거리는 몇 km 입니까? ①  $1\frac{1}{8}$  km ②  $2\frac{1}{8}$  km ③  $3\frac{1}{8}$  km ④  $4\frac{1}{8}$  km ⑤  $5\frac{1}{8}$  km

- 6. 다음 중 계산 결과가 진분수가 되는 것은 어느 것입니까? ①  $\frac{1}{9} \times 12$  ②  $8 \times 1\frac{1}{6}$  ③  $\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{2}$  ④  $\frac{5}{18} \times 3$  ⑤  $\frac{3}{14} \times 21$

7. 어느 음식점에 간장이  $2\frac{1}{4}$  L 있었습니다. 이 중에서  $\frac{1}{3}$  을 오늘 사용했다면, 오늘 사용한 간장은 모두 몇 L입니까?

①  $\frac{1}{4}$  L ②  $\frac{1}{2}$  L ③  $\frac{3}{4}$  L ④  $1\frac{1}{4}$  L ⑤  $1\frac{1}{2}$  L

빈 곳에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오. 8.



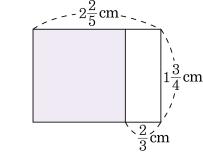
- ① (위에서부터)  $1\frac{4}{7}$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{15}$  ② (위에서부터)  $\frac{4}{7}$ ,  $2\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{15}$  ③ (위에서부터)  $1\frac{4}{7}$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$  ④ (위에서부터)  $1\frac{4}{7}$ ,  $2\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{15}$  ⑤ (위에서부터)  $\frac{4}{7}$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{4}{15}$

9. 다음을 계산하시오.

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

①  $3\frac{1}{4}$  ② 32 ③  $14\frac{2}{3}$  ④  $3\frac{1}{7}$  ⑤  $13\frac{2}{3}$ 

. 다음 도형에서 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



- $1\frac{11}{15} \text{ cm}^2$  ②  $4\frac{1}{5} \text{ cm}^2$  ③  $1\frac{1}{6} \text{ cm}^2$  ④  $3\frac{1}{30} \text{ cm}^2$  ⑤  $1\frac{11}{12} \text{ cm}^2$

- 11. 유림이네 가족은 모두 5명입니다. 매일 한 사람이  $1\frac{1}{3}$  L씩의 우유를 마신다고 합니다. 일 주일 동안 유림이네가 마시는 우유는 몇 L입니까?
- 3 16 L
- ①  $6\frac{2}{3}$  L ②  $9\frac{1}{3}$  L ②  $46\frac{2}{3}$  L

12. 한 변의 길이가  $2\frac{3}{5}$  m인 정사각형 모양의 창문이 있습니다. 이 창문의 넓이는 몇  $\mathrm{m}^2$  입니까? ①  $4\frac{3}{5}$  m<sup>2</sup> ②  $6\frac{19}{20}$  m<sup>2</sup> ③  $6\frac{19}{25}$  m<sup>2</sup> ③  $6\frac{19}{25}$  m<sup>2</sup>

13. 벽에 가로가  $2\frac{7}{20}$  m , 세로가  $\frac{3}{5}$  m 인 벽지를  $12\frac{1}{2}$  장 붙였습니다. 벽지를 붙인 부분의 넓이를 구하시오. (단, 벽지는 겹치는 부분이 없이 붙였습니다.)

①  $17\frac{1}{2} \text{ m}^2$  ②  $17\frac{5}{8} \text{ m}^2$  ③  $17\frac{3}{4} \text{ m}^2$  ④  $14\frac{1}{10} \text{ m}^2$  ⑤  $10\frac{1}{14} \text{ m}^2$ 

14. ① 수도꼭지는 일정한 속도로 30초에  $18\frac{2}{3}$ L 의 물이 나옵니다. 이 수도꼭지를 5분 동안 틀어 놓았을 때, 나온 물의 양은 몇 L입니까?

①  $46\frac{2}{3}$  L ②  $93\frac{1}{3}$  L ③ 280 L ④  $186\frac{2}{3}$  L ⑤ 560 L

15. 어머니의 몸무게는 아버지의 몸무게의  $\frac{5}{8}$  이고, 석주의 몸무게는 어머니의 몸무게의  $\frac{4}{5}$  입니다. 아버지의 몸무게가  $76 \, \mathrm{kg}$  이라고 할 때, 어머니의 몸무게와 석주의 몸무게의 차는 얼마입니까?