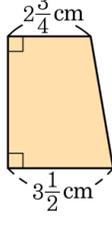


1. 다음을 계산하시오.

$$1\frac{1}{7} \div \left(2\frac{2}{5} \div 5\frac{1}{4}\right)$$

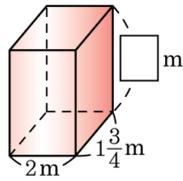
 답: \_\_\_\_\_

2. 사다리꼴의 넓이가  $13\frac{3}{4}\text{cm}^2$  일 때, 높이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

3. 직육면체의 부피가  $11\frac{1}{5}\text{m}^3$  일 때, 높이는 몇 m입니까?



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

4. 시현이는 어제까지 과학책을 전체의  $\frac{3}{4}$ 을 읽었고, 오늘은 나머지의  $\frac{2}{3}$ 를 읽었습니다. 오늘까지 읽은 책이 모두 110쪽이었다면 이 책은 전체 몇 쪽인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

5. 음료수 1.5L중에서  $\frac{3}{4}$ 을 정은이와 주은이가 똑같이 나누어 마시고, 남은 음료수의  $\frac{1}{2}$ 을 정은이가 더 마셨습니다. 정은이가 마신 음료수는 모두 몇 L입니까?

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

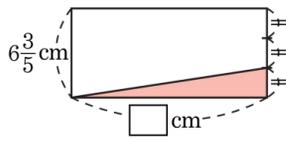
6. 기택이는 동화책을 사서 첫째 날에는 전체의  $\frac{1}{5}$ 을 읽고, 둘째 날에는 나머지의  $\frac{1}{3}$ 을 읽고, 셋째 날에는 나머지의  $\frac{3}{5}$ 을 읽었더니 80쪽이 남았습니다. 동화책 전체 쪽수를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

7. 경혜는 책을 어제는 전체의  $\frac{4}{7}$ 를 읽었고, 오늘은 나머지의  $\frac{2}{3}$ 를 읽었습니다. 18쪽이 남았다면, 이 책은 모두 몇 쪽입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 쪽

8. 다음 직사각형에서 색칠한 부분의 넓이가  $16\text{ cm}^2$  일 때, 가로 길이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.



- ①  $14\frac{6}{11}\text{ cm}$       ②  $13\frac{6}{11}\text{ cm}$       ③  $11\frac{6}{13}\text{ cm}$   
 ④  $13\frac{4}{13}\text{ cm}$       ⑤  $11\frac{5}{14}\text{ cm}$

9. 무게가 15.3kg인 금속이 있습니다. 이 금속 1cm<sup>3</sup>의 무게는  $4\frac{1}{4}$ g입니다. 이 금속의 부피는 몇 cm<sup>3</sup>입니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup>

10. 어떤 공원 둘레를 철수와 초현이 돌이 산책하고 있는데 철수는 60 걸음, 초현이는 75 걸음으로 한 바퀴를 돌았습니다. 이 둘의 한 걸음 폭의 차가 13 cm 일 때, 이 공원의 둘레의 길이는 몇 m 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ m