

1. 굵기가 같은 통나무  $\frac{5}{8}$  m 의 무게는  $5\frac{1}{4}$  kg 입니다. 이 통나무 1m의 무게는 몇 kg입니까?

①  $\frac{5}{42}$  kg    ②  $7\frac{1}{2}$  kg    ③ 8kg    ④  $8\frac{2}{5}$  kg    ⑤  $8\frac{1}{5}$  kg

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



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

3. 소영이의 키는 준호의 키의  $\frac{4}{5}$ 이고, 한영이의 키의  $\frac{5}{6}$ 입니다. 소영이의 키가 1m 20cm라면 준호와 한영이의 키의 차는 몇 cm인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

4. 동화책을 어제는 전체의  $\frac{2}{5}$ 를 읽고, 오늘은 어제 읽고 남은 부분의  $\frac{1}{4}$ 을 읽었습니다. 읽지 않은 부분이 135쪽 일 때, 이 책의 전체는 몇 쪽입니까?

① 280쪽      ② 300쪽      ③ 320쪽

④ 340쪽      ⑤ 360쪽

5. 기덕이는 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

6. 슬기는 천 원짜리 2장과 백 원짜리 몇 개를 가지고 있습니다. 이 중 학용품을 사는 데 가지고 있던 돈의  $\frac{3}{4}$ 을 썼고 군것질로 남은 돈의  $\frac{1}{2}$  을 썼더니 100원짜리 3개가 남았습니다. 슬기가 처음에 가지고 있던 돈에서 백 원짜리는 몇 개 있었는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

7. 경규는 어제는 전체의  $\frac{5}{8}$ 를 읽었고, 오늘은 나머지의  $\frac{1}{3}$ 를 읽었습니다.

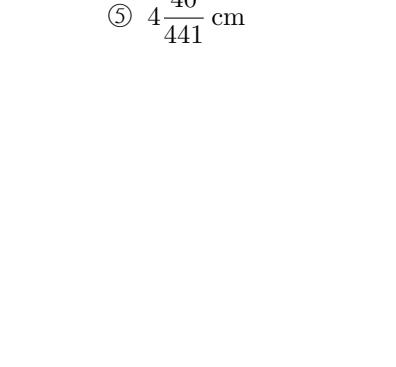
21쪽이 남았다면, 이 책은 모두 몇 쪽입니까?

 답: \_\_\_\_\_ 쪽

8. 어떤 일을 하는데 언니는 6일 동안 전체의  $\frac{2}{5}$ 를 할 수 있고, 동생은 5일 동안 전체의  $\frac{1}{2}$ 을 할 수 있습니다. 이 일을 언니와 동생이 함께 한다면 모두 끝내는 데 며칠이 걸리겠습니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 일

9. 다음 삼각형에서 ⑦의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



- ①  $1\frac{1}{441}$  cm      ②  $2\frac{40}{441}$  cm      ③  $\frac{40}{441}$  cm  
④  $3\frac{1}{441}$  cm      ⑤  $4\frac{40}{441}$  cm

10. 주스가 전체의  $\frac{1}{5}$  만큼 들어 있는 패트병의 무게가 400 g입니다. 주스를 가득 채운 패트병의 무게가 1.6 kg이라고 할 때, 빈 패트병의 무개는 몇 g인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ g