

1. 주현이는 가지고 있던 끈의 $\frac{4}{5}$ 를 동생에게 나누어 주었더니 남은 끈의 길이가 $3\frac{3}{5}$ m 이었습니다. 주현이가 처음 가지고 있던 끈의 길이는 몇 m 입니까?



답:

_____ m

2. 유란이는 문구점에서 공책과 필기도구를 사는 데 가지고 있던 돈의 $\frac{2}{5}$ 를 사용했더니 12600 원이 남았습니다. 유란이가 처음 가지고 있던 돈은 얼마입니까?



답:

원

3. 민수는 폐휴지를 $\frac{11}{3}$ kg 모았고 은영이는 $\frac{9}{4}$ kg 모았습니다. 민수가 모은 폐휴지는 은영이가 모은 폐휴지의 몇 배입니까?

① $\frac{27}{44}$ 배

② $1\frac{16}{27}$ 배

③ $8\frac{1}{4}$ 배

④ $1\frac{17}{27}$ 배

⑤ $\frac{11}{12}$ 배

4. 길이가 $2\frac{2}{5}$ m이고, 무게가 $8\frac{2}{5}$ kg인 금속이 있습니다. 굵기가 일정할 때, 이 금속 1 m의 무게는 몇 kg인지 소수로 나타내시오.



답:

_____ kg

5. $1\frac{1}{2}$ L들이 병으로 사이다가 2병 반만큼 있습니다. 이것을 한 사람이 $\frac{1}{8}$ L씩 마신다면, 모두 몇 사람이 마실 수 있습니까?



답:

명

6. 한 병에 $\frac{2}{3}$ L 씩 담긴 참기름이 18 병 있습니다. 이 참기름을 다시 한 병에 $\frac{1}{3}$ L 씩 담으면, 몇 병까지 담을 수 있습니까?



답:

병

7. 나÷가의 값을 구하시오.

$$\begin{aligned} \text{가} &= \frac{2}{3} \div \frac{1}{27} \\ \text{나} &= 4 \div \frac{2}{11} \end{aligned}$$

① $\frac{9}{11}$

② $1\frac{2}{9}$

③ $1\frac{1}{9}$

④ $2\frac{2}{9}$

⑤ $2\frac{1}{9}$

8. 지연이는 어제까지 동화책을 전체의 $\frac{1}{4}$ 을 읽었고, 오늘은 나머지의 $\frac{2}{3}$ 를 읽었습니다. 오늘까지 읽은 쪽수가 모두 150 쪽이었다면 이 책은 전체 몇 쪽인지 구하시오.



답: _____

쪽

9. 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 100 원짜리 3 개가 남았습니다. 슬기가 처음에 가지고 있던 돈에서 백 원짜리는 몇 개 있었는지 구하시오.



답:

_____ 개

10. 어떤 수에 $1\frac{1}{5}$ 을 곱하였더니 $2\frac{1}{4}$ 이 되었습니다. 어떤 수는 얼마입니까?

① $2\frac{7}{10}$

② $1\frac{7}{8}$

③ $\frac{8}{15}$

④ $\frac{10}{27}$

⑤ $2\frac{1}{20}$

11. 철규는 가지고 있던 끈의 $\frac{3}{4}$ 를 동생에게 주었더니 남은 끈의 길이가 $7\frac{3}{4}$ m 이었습니다. 철규가 처음 가지고 있던 끈의 길이는 몇 m 인니까?



답:

m

12. 길이가 $2\frac{1}{4}$ m 인 색 테이프가 있습니다. 리본 한 개를 만드는 데 $\frac{12}{20}$ m 의 색 테이프가 필요하다면 모두 몇 개의 리본을 만들 수 있습니까?



답:

개