

1. $1\frac{1}{3}$ L들이 병으로 우유가 1병 반만큼 있습니다. 이것을 한 사람이 $\frac{1}{7}$ L씩 마신다면, 모두 몇 사람이 마실 수 있습니까?



답:

명

2. 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

3. $7.75 \div 1.4$ 의 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때 그 나머지를 구하시오.



답: _____

4. 72.375 를 어떤 수로 나누어 몫을 소수 둘째 자리까지 구하였더니 몫이 7.53 이고, 나머지가 0.087 이었습니다. 어떤 수를 구하시오.



답:

5. 길이가 29.47m 인 끈이 있습니다. 한 도막을 1.8m 씩 최대한 많이 자르면 몇 m가 남는지 구하시오.



답:

m

6. 짐을 1200kg 까지 실을 수 있는 화물차에 한 개의 무게가 43.25kg 인
목재를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.



답:

개

7. 원의 둘레의 길이가 188.4 cm 인 원의 반지름의 길이는 몇 cm 입니까?

① 10 cm

② 15 cm

③ 20 cm

④ 25 cm

⑤ 30 cm

8. 어떤 동전을 5 바퀴 굴렀더니 동전이 움직인 거리가 32.97 cm였습니다.
이 동전의 지름은 몇 cm입니까?



답:

_____ cm

9. 원주가 25.12 cm인 원이 있습니다. 이 원의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm²

10. 둘레의 길이가 94.2 cm인 원의 넓이는 얼마입니까?



답:

_____ cm²

11. ㉠, ㉡, ㉢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \div 10.3 = 5 \cdots 0.29$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \div 6.9 = 7 \cdots 0.58$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \div 8.1 = 6 \cdots 1.2$$



답: _____



답: _____



답: _____

12. 어떤 수를 1.4 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했더니 5.1 이고 나머지가 0.07 이었습니다. 어떤 수를 구하시오.



답: _____

13. 둘레의 길이가 14.8cm 이고, 세로가 가로보다 1.6cm 짧은 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 가로는 세로의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.



답: 약

배

14. 어느 마라톤 선수가 42.195km를 2 시간 45 분 30 초에 달렸습니다.
이 선수는 1 분에 약 몇 km 씩 달린 셈인지 반올림하여 소수 둘째
자리까지 나타내시오.



답: 약

_____ km

15. 사람의 혈액의 양은 몸무게의 0.077 이고, 혈액의 양의 0.34 보다 많이 출혈하면 생명이 위독하다고 합니다. 어떤 사람이 몸에 남아 있는 혈액의 양이 최소한 2.904 kg 이 되어야 생명을 유지할 수 있었다면, 이 사람의 몸무게는 최대 얼마인지 반올림하여 소수 셋째 자리까지 나타내시오.



답: 약

kg

16. ㉠은 15 이상 20 이하의 어떤 수이고, ㉡는 4.12 이상 4.18 이하의 어떤 수일 때, $\textcircled{\text{가}} \div \textcircled{\text{나}}$ 가 가장 클 때의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.



답: _____