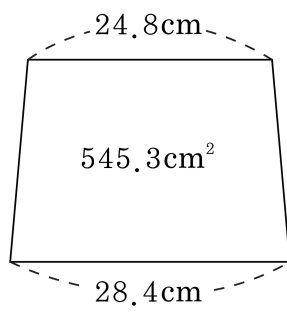


1. 사다리꼴의 높이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

2. 어떤 수를 7.4로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 438.08 이 되었습니다. 바르게 계산한 값을 구하시오.

 답: _____

3. 다음 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

88.54 ÷ 7.5

 답: _____

4. 어떤 삼각형의 넓이는 57.6 cm^2 이고, 밑변의 길이는 7.2 cm 입니다. 이 삼각형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

 답: _____ cm

5. 어떤 자전거는 바퀴가 한 바퀴 돌 때 152cm 나아가고, 페달을 한 번 밟을 때마다 바퀴는 2.5바퀴 돈다고 합니다. 이 자전거로 49.4m를 가려면 페달을 몇 번 밟아야 합니까?

 답: _____ 번

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

 답: _____

7. 무게가 600kg을 초과할 수 없는 엘리베이터에 몸무게가 31.2kg 인 사람들이 탄다면, 모두 몇 명까지 탈 수 있겠는지 구하시오.

 답: _____ 명

8. $19.58 \div 8.7$ 을 자연수 부분까지 구했을 때 검산식으로 바른 것은 어느 것인지 고르시오.

① $8.7 \times 2 + 0.18$

② $8.7 \times 2 + 2.1$

③ $8.7 \times 2 + 0.218$

④ $8.7 \times 2 + 2.18$

⑤ $8.7 \times 2 + 0.21$

9. 둘레의 길이가 0.875km 인 연못의 둘레에 나무를 12.5m 간격으로 심으려고 합니다. 나무는 모두 몇 그루 필요한지 구하시오.

 답: _____ 그루

10. ㉠철근의 무게는 22.11kg 이고, ㉡철근의 무게는 6.7kg 입니다. ㉡철근의 무게는 ㉠철근의 무게의 몇 배인지 구하시오.

 답: _____ 배

11. 가 * 나 = (가 ÷ 나) ÷ (나 ÷ 가) 일 때, 다음을 계산하시오.

0.4 * 0.08

 답: _____

12. 어느 자동차가 25km를 가는 데 2L의 휘발유가 사용된다고 합니다.
168.75km를 가는 데 필요한 휘발유는 몇 L입니까?

 답: _____ L

13. 어떤 수에 3.9 를 곱했더니 0.819 가 되었습니다. 어떤 수를 구하시오.

 답: _____

14. 93.87을 어떤 수로 나누었는데 잘못 계산하여 몫이 2.35이었습니다. 이 계산은 정답보다 12.55가 적게 나온 것이라면, 어떤 수는 얼마입니까?

 답: _____

15. 버스는 한 시간에 62.5 km를 가고, 자동차는 한 시간에 78.58 km를 갑니다. 자동차는 버스보다 약 몇 배 더 빠르지 만올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ 배

16. 한별이의 몸무게는 47.28kg 이고, 책가방의 무게는 6.27 kg 입니다.
한별이의 몸무게는 책가방의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수
둘째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ 배

17. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

÷ 3.4 = 5.1...0.21

 답: _____

18. 짐을 2500kg까지 실을 수 있는 화물차가 있습니다. 이 화물차에 무게가 44.15kg인 상자를 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

19. $247 \div 0.8$ 의 몫을 자연수 부분까지 구했을 때 나머지를 구하시오.

 답: _____

20. $6.85 \div 1.8$ 의 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때 그 나머지를 구하시오.

 답: _____

21. 14L의 주스가 있습니다. 이 주스를 한 사람이 1.75L 씩 마신다면 몇 사람이 마실 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 명

22. 다음 중 몫이 12 보다 큰 것을 모두 고르시오.

- ① $66.88 \div 3.52$
- ② $2 \div 0.16$
- ③ $42.14 \div 4.3$
- ④ $62.16 \div 8.4$
- ⑤ $16.02 \div 3$

23. 넓이가 23.04cm^2 이고 밑변의 길이가 9.6cm 인 삼각형의 높이는 몇 cm 입니까?

 답: _____ cm

24. 정서는 배를 17.86kg 가지고 있는데 배를 한 봉지에 0.47kg 씩 나누어 담으려고 합니다. 봉지는 몇 개가 필요합니까?

 답: _____ 개

- 25.** 1075.2 kg 까지 물건을 실을 수 있는 트럭이 있습니다. 이 트럭에 19.2 kg 짜리 철근을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

26. 배 한 상자의 무게는 36.7kg 이고, 바나나 한 상자의 무게는 29.2kg 입니다. 배 한 상자의 무게는 바나나 한 상자의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

 답: 약 _____ 배

27. 길이가 50cm 인 색 테이프를 2.5cm의 길이로 자르면 색 테이프는 모두 몇 도막이 되는지 구하시오.

 답: _____ 도막

28. 길이가 44m 인 끈이 있습니다. 상자를 한 개 포장하는 데 끈이 2.75m 필요하다면 상자를 몇 개 포장할 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

29. 길이가 40m인 끈이 있습니다. 이 끈으로 한 변의 길이가 0.4m인 정사각형을 몇 개 만들 수 있는지 구하시오.

 답: _____ 개

30. 밀가루 85kg을 하루에 3.4kg 씩 쓰면, 모두 며칠 동안 쓸 수 있습니까?

 답: _____ 일

31. ○ 안에 > , = , < 를 알맞게 써넣으시오.

$35 \div 2.5 \bigcirc 28 \div 1.75$

 답: _____

32. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$45 \div 1.25 = \frac{\square}{100} \div \frac{\square}{100} = \square \div 125 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

33. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$189 \div 0.54 = \frac{\square}{100} \div \frac{54}{100} = \square \div \square = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

34. 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$48.76 \div 9.2$ $8.91 \div 2.7$

 답: _____

35. 다음 중 몫이 다른 하나는 어느 것입니까?

- ① $175.56 \div 23.1$ ② $175.56 \div 2.31$ ③ $1755.6 \div 231$
④ $17.556 \div 2.31$ ⑤ $17556 \div 2310$

36. 다음 중 $16.036 \div 7.6$ 과 몫이 다른 것은 어느 것입니까?

- | | |
|------------------------|----------------------|
| ① $160.36 \div 76$ | ② $1.6036 \div 0.76$ |
| ③ $1603.6 \div 760$ | ④ $1603.6 \div 7.6$ |
| ⑤ $0.16036 \div 0.076$ | |

37. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$2.392 \div 0.26 = \frac{\square}{100} \div \frac{26}{100} = \square \div 26 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

38. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$168 \div 0.14 =$ $\div 14$

 답: _____

39. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$54 \div 13.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{135}{10} = \square \div 135 = \square$$

 답: _____

 답: _____

 답: _____

40. 다음 나눗셈의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

10.4 ÷ 1.3

- ① 2.4 ÷ 0.3 ② 7.2 ÷ 0.9 ③ 8.4 ÷ 1.2
- ④ 19.2 ÷ 2.4 ⑤ 4.8 ÷ 0.6