

1. 다음 나눗셈을 하시오.

$$6 \overline{) 7.38}$$

 답: _____

2. $49.4 \div 13$ 의 계산 과정으로 올바른 것은 어느 것입니까?

- ① $\frac{494}{10} \times 13$
- ② $\frac{494}{10} \times \frac{1}{13}$
- ③ $\frac{494}{100} \times 13$
- ④ $\frac{494}{100} \times \frac{1}{13}$
- ⑤ $\frac{494}{494} \times 13$

3. 다음 중 소수점 아래 0을 내려 계산해야 하는 나눗셈은 어느 것입니까?

① $19.92 \div 8$

② $33.6 \div 14$

③ $2.24 \div 7$

④ $42.3 \div 18$

⑤ $8.52 \div 6$

4. 자연수의 나눗셈 몫을 보고, 안에 알맞은 소수를 써넣으시오.
 $4864 \div 16 = 304 \rightarrow 48.64 \div 16 = \square$

 답: _____

5. 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$15 \overline{)75.6}$

 답: _____

6. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

35.4 ÷ 16

- ① $2.212 \times 16 + 8 = 35.4$

② $22.25 \times 16 = 35.4$

③ $22.125 \times 16 = 35.4$

④ $2.225 \times 16 = 35.4$

⑤ $2.2125 \times 16 = 35.4$

7. 31.16m의 철근을 똑같이 19도막으로 잘랐습니다. 철근 한 도막의 길이는 몇 m인지 구하시오.

 답: _____ m

8. 무게가 똑같은 26 상자의 무게의 합이 833.3 kg 입니다. 한 상자의 무게는 몇 kg인지 구하시오.

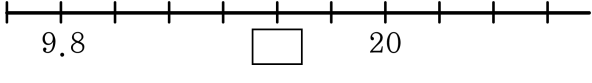
 답: _____ kg

9. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

92 ÷ 14

 답: _____

10. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____

11. 다음 ○안에 > , = , < 를 알맞게 써넣으시오.

$$72.3 \div 6 \bigcirc 87.6 \div 8$$

 답: _____

12. 다음 중 몫이 가장 큰 값에서 몫이 가장 작은 값의 차를 구하시오.

가 $13.56 \div 6$

나 $120 \div 48$

다 $36 \div 15$

라 $63.5 \div 25$

 답: _____

13. 몫이 가장 작은 계산식의 몫을 구하시오.

㉠ $17 \div 2$

㉡ $38 \div 4$

㉢ $\frac{35}{4}$

㉣ $\frac{65}{8}$

 답: _____

14. 무게가 같은 구슬 48 개의 무게를 재었더니 122.88g이었습니다. 이 구슬 3개의 무게는 몇 g인지 구하시오.

 답: _____ g

15. 민정이는 무게가 똑같은 파란 구슬 13개의 무게를 재었더니 36.4g 이었고, 가인이는 무게가 똑같은 노란 구슬 17개의 무게를 재었더니 40.8g이었습니다. 구슬 1개의 무게는 어떤 색 구슬이 몇 g 더 무거운 지 구하시오.

 답: _____ 색

 답: _____ g

16. 114.48 을 어떤 수로 나누었더니 몫이 12 로 나누어 떨어졌습니다.
어떤 수는 얼마인지 구하시오.

 답: _____

17. 어떤 수를 4 로 나누었더니 몫이 3.28 이 되었습니다. 어떤 수를 8 로 나누었을 때의 몫을 구하시오.

 답: _____

18. 준태는 100 m를 16 초에 달린다고 한다. 같은 빠르기로 10 초 동안 달린다면 몇 m를 달릴 수 있는지 구하시오.

 답: _____ m

19. 무게가 같은 구슬 18개를 주머니에 담고 무게를 재었더니 15.13kg 이었습니다. 주머니만의 무게가 1.26kg 일 때, 구슬 한 개의 무게는 약 몇 kg 인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.($0.66\cdots \rightarrow$ 약 0.7)

 답: 약 _____ kg

20. 슬기네 반 학생 37명은 이번 달에 재활용품을 56kg 모았습니다. 슬기네 반 학생 한 명당 약 몇 kg의 재활용품을 모은 것인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (0.666... → 약 0.67)

 답: 약 _____ kg

21. 다음 소수 중 $4\frac{2}{7}$ 와 $4\frac{3}{8}$ 사이에 있는 수를 모두 고르시오.

- ① 4.28 ② 4.3 ③ 4.385 ④ 4.381 ⑤ 4.352

22. , , , , 를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 작게 되는 나눗셈을 만들고, 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.(몫만 정답 란에 기재하시오.)

÷ ⇒ ()

 답: _____

23. 영수의 키는 164 cm 이고, 아버지의 키는 196.8 cm 라고 합니다. 아버지의 키는 영수의 키의 몇 배입니까?

 답: _____ 배

24. 둘레의 길이가 12.8cm 인 직사각형의 가로 길이가 3.8cm 입니다.
세로의 길이는 몇 cm입니까?

 답: _____ cm

25. 어떤 수를 100으로 나누었더니 몫이 0.212가 되었습니다. 어떤 수를 2로 나누면 몫이 얼마가 되는지 구하시오.

 답: _____

- 26.** 6, 0, 5, 4의 숫자를 한 번씩만 사용하여 가장 작은 소수 세 자리 수를 만든 다음 그 수의 $\frac{1}{3}$ 배에 24.8을 더한 수를 구하시오.

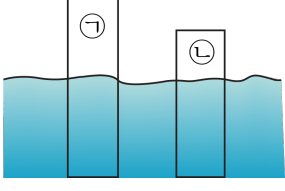
 답: _____

27. 다음 <보기>의 ○안에 들어가는 수는 모두 같습니다. 아래의 나누는 수 중에 몫을 가장 크게 만드는 수와 몫을 가장 작게 만드는 수의 합을 구하시오.

㉠ ○ ÷ 2.25	㉡ ○ ÷ $1\frac{3}{8}$
㉢ ○ ÷ $2\frac{7}{25}$	㉣ ○ ÷ 1.357

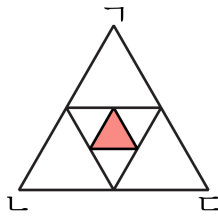
 답: _____

28. ㉠, ㉡ 2 개의 막대기를 깊이가 같은 연못에 수직으로 세웠더니, ㉠ 막대기에서 물에 잠기지 않은 부분은 58.5 cm 이고, ㉡ 막대기에서 물에 잠기지 않은 부분은 ㉠ 막대기에서 물에 잠기지 않은 부분의 절반보다 0.25 cm 가 짧았습니다. 또, ㉡ 막대기에서 물에 잠긴 부분이 ㉡ 전체 길이의 0.75 에 해당할 때, ㉡ 막대기 전체의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



- ① 69 cm ② 87 cm ③ 116 cm
- ④ 145 cm ⑤ 145.5 cm

29. 다음과 같이 넓이가 521.6 cm^2 인 정삼각형 $\triangle ABC$ 의 각 변의 중점을 이어나갈 때, 색칠한 삼각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



 답: _____ cm^2

30. $17 \div 6$ 은 나누어 떨어지지 않습니다. 이 계산을 소수 둘째 자리에서 나누어 떨어지게 하려면, 나누어지는 수에 얼마를 더해야 하는지 가장 작은 수를 구하시오.

 답: _____

31. 버스는 15 분 동안에 21km를 달리고, 택시는 8 분 동안에 14km를 달린다고 합니다. 버스와 택시가 동시에 출발하여 10 분 동안 같은 빠르기로 달린다면, 어느 것이 몇 km 앞서 있었는지 구하시오.

 답: _____

 답: _____ km

32. 차가 1.8인 두 수가 있습니다. 큰 수를 작은 수로 나눈 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 1.2이고 이 때 나머지가 0.28입니다. 큰 수를 구하시오.

 답: _____

33. 영수와 용민이는 0.75 km를 달리는 시합을 두 번 했습니다. 처음에 달릴 때에는 용민이가 영수보다 2초 먼저 출발하였으나 결승점에서는 10 m 뒤졌고, 두 번째 달릴 때에는 용민이가 9 m 앞서 출발하였으나, 또 다시 15 m 뒤졌습니다. 그렇다면 용민이는 0.75 km를 몇 초에 달렸겠습니까? (반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.)

- ① 107.1 초 ② 107.2 초 ③ 107.3 초
④ 107.4 초 ⑤ 107.5 초