

1. 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

2. 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

152.9÷13.9

245.88÷27.32

 답: _____

3. $7.296 \div 2.7$ 과 몫이 같은 나눗셈은 어느 것입니까?

① $72.96 \div 27$

② $729.6 \div 27$

③ $7296 \div 270$

④ $7.296 \div 27$

⑤ $72.96 \div 0.27$

4. 에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\times 2.35 = 141$

 답: _____

5. 승하네 집에서 놀이 공원까지 거리는 25.2km 이고, 학교까지의 거리는 2.8km 입니다. 승하네 집에서 놀이 공원까지의 거리는 학교까지의 거리의 몇 배인지 구하시오.

① 7 배

② 8 배

③ 8.5 배

④ 9 배

⑤ 9.5 배

6. 다음 나눗셈 중 몫이 2이상 3이하인 것을 모두 고르시오.

① $3.5 \div 0.4$

② $23.45 \div 9.5$

③ $12.32 \div 13.5$

④ $7.35 \div 0.89$

⑤ $104.1 \div 37.8$

7. 작년 신체 검사에서 정민이의 몸무게는 28.7kg 이었고, 올해 신체 검사에서 정민이의 몸무게는 33.6kg 이었습니다. 정민이의 올해 몸무게는 작년 몸무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

 답: 약 _____ 배

8. 빨간색 테이프의 길이는 25.6 cm 이고, 노란색 테이프의 길이는 6.9 cm 입니다. 빨간색 테이프의 길이는 노란색 테이프의 길이의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

 답: 약 _____ 배

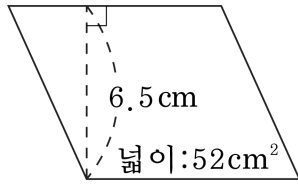
9. 기원의 멀리뛰기 기록은 3.96 m이고, 정우의 멀리뛰기 기록은 3.27 m입니다. 기원의 기록은 정우의 기록의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.

 답: 약 _____ 배

10. 어떤 수를 8.6으로 나누어야 할 것을 빼었더니 21.3이 되었습니다. 바르게 계산한 몫은 얼마입니까? (단, 몫은 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.)

 답: _____

11. 다음 평행사변형의 넓이는 52cm^2 이고, 높이는 6.5cm 입니다. 이 평행사변형의 밑변의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



 답: _____ cm

12. 2 시간 48 분 동안에 198.7km를 달린 버스는 한 시간에 약 몇 km를 달린 썬인지 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

 답: 약 _____ km

13. 아버지의 몸무게는 84kg 이고 나의 몸무게는 42kg입니다. 내 동생의 몸무게는 나의 몸무게의 80% 라고 하면, 아버지의 몸무게는 동생의 몸무게의 몇 배인지 구하시오.

 답: _____ 배

14. 다음 두 식은 몫을 자연수 부분까지 구한 것입니다. $\blacksquare \div \star + \blacktriangle \div \bigcirc$ 의 값을 구하시오.

$52.4 \div 0.74 = \blacksquare \cdots \blacktriangle$ $52.4 \div 7.4 = \star \cdots \bigcirc$

 답: _____

15. Ⓜ, Ⓛ, Ⓢ 중에서 큰 수부터 차례로 기호를 쓰시오.

Ⓜ÷10.3 = 5⋯0.29
Ⓛ÷6.9 = 7⋯0.58
Ⓢ÷8.1 = 6⋯1.2

 답: _____

 답: _____

 답: _____

16. 안의 수 중에서 가장 작은 수를 쓰시오.

- ☐ $\div 4.5 = 4 \cdots 0.3$
- ☐ $\div 7.2 = 2 \cdots 0.09$
- ☐ $\div 2.9 = 5 \cdots 0.8$

 답: _____

17. Δ 의 값이 1 보다 작은 것은 어느 것입니까?

① $3.458 \div \Delta = 2.66$

② $67.44 \div \Delta = 56.2$

③ $38.34 \div \Delta = 42.6$

④ $25.568 \div \Delta = 7.52$

⑤ $57.5 \div \Delta = 12.5$

18. 어떤 수를 8.3으로 나누어야 할 것을 잘못하여 곱하였더니 451.52가 되었습니다. 바르게 계산했을 때 몫은 얼마입니까? (몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.)

 답: _____

19. 어떤 수를 3.7 로 나누었더니 몫이 8.62 이고, 나머지가 0.015 였습니다.
어떤 수를 3.7 로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때, 나머지는 얼마인지 구하시오.

 답: _____

20. 7.2를 어떤 수로 계속해서 두 번 나누었더니 45가 되었다고 합니다.
어떤 수를 소수로 나타내시오.

 답: _____

21. 갑, 을, 병 세 사람이 있습니다. 갑의 몸무게는 을의 0.8 배이고, 병의 몸무게는 갑의 0.6 배입니다. 갑과 병의 몸무게의 합이 83.2kg 이라고 할 때, 을의 몸무게는 몇 kg 인지 구하시오.

 답: _____ kg

22. $[\]$ 는 $[0.84] = 1$, $[10.6] = 11$ 과 같이 올림하여 자연수로 나타내고,
 $< \ >$ 는 $< 4.99 > = 4$, $< 24.8 > = 24$ 와 같이 버림하여 자연수로 나타낼 때, 다음을 계산하시오.

$$< [8.4 \div 1.54] \div < 7.75 \times 0.8 >>$$

 답: _____

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

 답: 약 _____ kg

24. ㉞ 정사각형의 넓이는 22.09cm^2 입니다. ㉜ 정사각형의 한 변의 길이가 ㉞ 정사각형의 한 변의 길이의 10 배일 때, ㉜ 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.

 답: _____ cm^2

25. ㉠수도꼭지에서는 45 분 동안에 180.45L의 물이 나오고, ㉡수도꼭지에 서는 1 시간 12 분 동안에 220.32L의 물이 나옵니다. 두 수도꼭지에서 2 시간 36 분 동안 물을 받으면 몇 L의 물을 받을 수 있는지 구하시오.

 답: _____ L