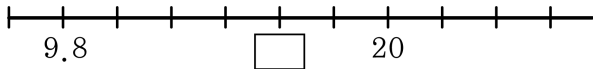


1. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답 :

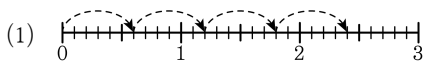
▷ 정답 : 16.6

해설

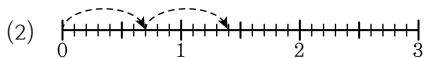
$$(\text{한 칸의 크기}) = (20 - 9.8) \div 6 = 1.7$$

$$\square = 9.8 + 1.7 \times 4 = 16.6$$

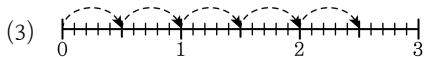
2. 수직선을 보고 계산하시오.



$$2.4 \div 4 = \square$$



$$1.4 \div 2 = \square$$



$$2.5 \div 5 = \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 0.6

▷ 정답 : (2) 0.7

▷ 정답 : (3) 0.5

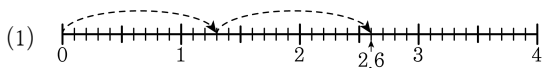
해설

(1) 0.6

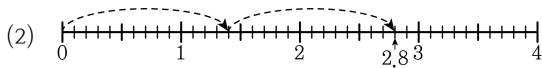
(2) 0.7

(3) 0.5

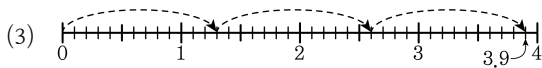
3. 수직선을 보고 계산하시오.



$$2.6 \div 2 = \square$$



$$2.8 \div 2 = \square$$



$$3.9 \div 3 = \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 1.3

▷ 정답 : (2) 1.4

▷ 정답 : (3) 1.3

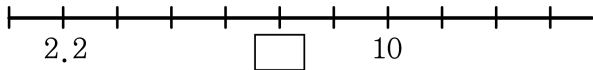
해설

(1) 1.3

(2) 1.4

(3) 1.3

4. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답:

▷ 정답: 7.4

해설

(한 칸의 크기) = $(10 - 2.2) \div 6 = 1.3$ 이므로

$$\square = 2.2 + 1.3 \times 4 = 7.4$$

5. $66.5 \div 28$ 의 몫과 같지 않은 것은 어느 것입니까?

① $\frac{665}{100} \div 28$

② $\frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

③ $\frac{6650}{100} \times \frac{1}{28}$

④ $\frac{665}{10} \div 28$

⑤ $\frac{6650}{100} \div 28$

해설

$$66.5 \div 28 = \frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$$

① $\frac{665}{100} \div 28 = \frac{665}{100} \times \frac{1}{28}$

② $\frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

③ $\frac{6650}{100} \times \frac{1}{28} = \frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

④ $\frac{665}{10} \div 28 = \frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

⑤ $\frac{6650}{100} \div 28 = \frac{665}{10} \div 28 = \frac{665}{10} \times \frac{1}{28}$

따라서 $66.5 \div 28$ 의 몫과 같지 않은 것은 $\frac{665}{100} \div 28$ 입니다.

6. 다음 나눗셈을 하시오.

$$9.27 \div 9$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1.03

해설

$$9.27 \div 9 = \frac{927}{100} \times \frac{1}{\cancel{9}_1} = \frac{103}{100} = 1.03$$

7. 다음을 계산 하시오.

$$28.16 \div 32$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.88

해설

$$28.16 \div 32 = \frac{\overset{88}{\cancel{2816}}}{100} \times \frac{1}{\underset{1}{\cancel{32}}} = \frac{88}{100} = 0.88$$

8. □ 안에 ① + ② + ③ 의 값을 구하시오.

$$0.85 \div 17 = \frac{85}{\text{①}} \times \frac{1}{17} = \frac{\text{②}}{100} = \text{③}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 105.05

해설

$$0.85 \div 17 = \frac{\overset{5}{\cancel{85}}}{100} \times \frac{1}{\underset{1}{\cancel{17}}} = \frac{5}{100} = 0.05$$

$$\text{①} = 100, \text{②} = 5, \text{③} = 0.05$$

$$\begin{aligned}\text{①} + \text{②} + \text{③} &= 100 + 5 + 0.05 \\ &= 105.05\end{aligned}$$

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

① $3.45 \div 15$

② $4.48 \div 4$

③ $57.06 \div 9$

④ $62.85 \div 15$

⑤ $77.4 \div 4$

해설

소수의 나눗셈을 할 때 나누어떨어지지 않으면
나누어지는 수의 소수점 아래 끝자리에 0이
계속 있는 것으로 생각하여 계산합니다.

⑤

$$\begin{array}{r} 19.35 \\ 4 \overline{) 77.40} \\ \underline{4} \\ 37 \\ \underline{36} \\ 14 \\ \underline{12} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$

10. 다음 나눗셈을 하시오.

$$62.8 \div 8$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 7.85

해설

$$\begin{array}{r} 7.85 \\ 8 \overline{) 62.8} \\ \underline{56} \\ 68 \\ \underline{64} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 0 \end{array}$$

11. $1044 \div 36 = 29$ 임을 이용하여 다음 나눗셈의 몫을 구하시오.

$$10.44 \div 36$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.29

해설

$1044 \div 36 = 29$ 에서 $10.44 \div 36$ 은

나누어지는 수가 $\frac{1}{100}$ 배 되었으므로 몫도 $\frac{1}{100}$ 배 됩니다.

$$10.44 \div 36 = 0.29$$

12. 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 $8.52 \div 6$

해설

소수의 나눗셈을 할 때 나누어떨어지지 않으면 나누어지는 수의 소수점 아래 끝 자리에 0이 계속 있는 것으로 생각하여 계산합니다.

① $19.92 \div 8 = 2.49$

② $33.6 \div 14 = 2.4$

③ $2.24 \div 7 = 0.32$

④ $42.3 \div 18 = 2.35$

$$\begin{array}{r} 2.35 \\ 18 \overline{) 42.30} \\ \underline{28} \\ 63 \\ \underline{54} \\ 90 \\ \underline{90} \\ 0 \end{array}$$

⑤ $8.52 \div 6 = 1.42$