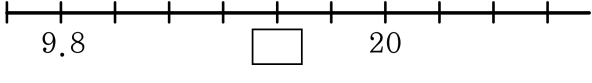


1. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답 :

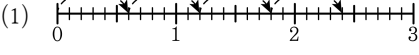
▷ 정답 : 16.6

해설

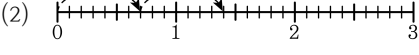
(한 칸의 크기) = $(20 - 9.8) \div 6 = 1.7$

= $9.8 + 1.7 \times 4 = 16.6$

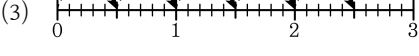
2. 수직선을 보고 계산하시오.



$2.4 \div 4 = \square$



$1.4 \div 2 = \square$



$2.5 \div 5 = \square$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 0.6

▷ 정답 : (2) 0.7

▷ 정답 : (3) 0.5

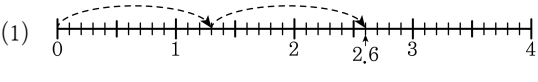
해설

(1) 0.6

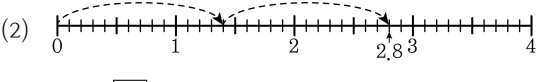
(2) 0.7

(3) 0.5

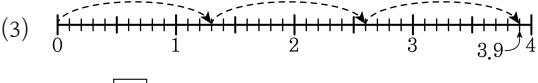
3. 수직선을 보고 계산하시오.



$2.6 \div 2 = \square$



$2.8 \div 2 = \square$



$3.9 \div 3 = \square$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 1.3

▷ 정답 : (2) 1.4

▷ 정답 : (3) 1.3

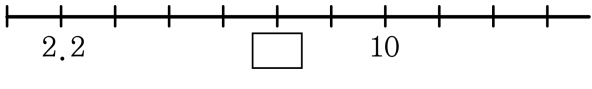
해설

(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

= $2.2 + 1.3 \times 4 = 7.4$

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

㉠ $\frac{665}{100} \div 28$

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

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

㉣ $\frac{665}{10} \div 28$

㉤ $\frac{6650}{100} \div 28$

해설

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

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

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

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

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

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

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

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

7. 다음을 계산 하시오.
 $28.16 \div 32$

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.88

해설

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

8. □안에 ① + ② + ③ 의 값을 구하시오.

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

▶ 답 :

▷ 정답 : 105.05

해설

$$0.85 \div 17 = \frac{\overset{5}{8}\cancel{5}}{100} \times \frac{1}{\underset{1}{1}\cancel{7}} = \frac{5}{100} = 0.05$$

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

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

19.35

4)77.40

4

37

36

1 4

1 2

20

20

0

10. 다음 나눗셈을 하시오.

62.8 ÷ 8

▶ 답 :

▷ 정답 : 7.85

해설

7.85

8) 62.8

56

68

64

40

40

0

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 할때 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 $42.3 \div 18 = 2.35$

2.35

18)42.30

28

63

54

90

90

0

- ⑤ $8.52 \div 6 = 1.42$