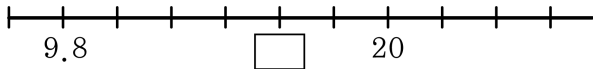


1. 빈 칸에 알맞은 수를 써넣으시오.



▶ 답 :

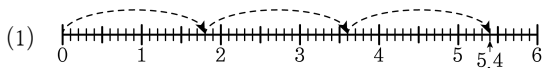
▷ 정답 : 16.6

해설

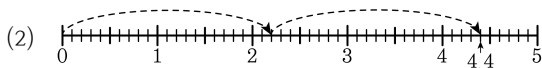
$$(\text{한 칸의 크기}) = (20 - 9.8) \div 6 = 1.7$$

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

2. 수직선을 보고 계산하시오.



$$5.4 \div 3 = \square$$



$$4.4 \div 2 = \square$$



$$5.6 \div \square = 1.4$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : (1) 1.8

▷ 정답 : (2) 2.2

▷ 정답 : (3) 4

해설

(1) 1.8

(2) 2.2

(3) 4

3. 3.5와 3.75 사이에 있는 분수는 어느 것입니까?

① $3\frac{1}{8}$

② $3\frac{4}{5}$

③ $\frac{18}{5}$

④ $\frac{10}{3}$

⑤ $3\frac{3}{7}$

해설

① $3\frac{1}{8} = \frac{25}{8} = 25 \div 8 = 3.125$

② $3\frac{4}{5} = \frac{19}{5} = 19 \div 5 = 3.8$

③ $\frac{18}{5} = 18 \div 5 = 3.6$

④ $\frac{10}{3} = 10 \div 3 = 3.33\cdots$

⑤ $3\frac{3}{7} = \frac{24}{7} = 24 \div 7 = 3.428\cdots$

3.5와 3.75사이의 분수는 $\frac{18}{5}$ 입니다.

4. 다음 소수 중에서 $1\frac{5}{8}$ 와 $1\frac{6}{7}$ 사이에 있는 수는 모두 몇 개인지 구하시오.

㉠ 1.6

㉡ 1.75

㉢ 1.82

㉣ 1.91



답 :

개



정답 : 2개

해설

$$1\frac{5}{8} = \frac{13}{8} = 13 \div 8 = 1.625$$

$$1\frac{6}{7} = \frac{13}{7} = 13 \div 7 = 1.857\cdots$$

1.625와 1.857... 사이의 소수는 ㉡ 1.75와 ㉢ 1.82 2개 입니다.

5. 나눗셈 ㉠의 몫은 나눗셈 ㉡의 몫의 몇 배인지 구하시오.

㉠ $369 \div 3$ ㉡ $3.69 \div 3$

▶ 답: 배

▷ 정답: 100배

해설

㉠ $369 \div 3 = 123$

㉡ $3.69 \div 3 = 1.23$

123은 1.23보다 100배 큼니다.

따라서 100배 입니다.

6. 다음 ○안에 $>$, $=$, $<$ 를 알맞게 써넣으시오.

$$52 \div 8 \bigcirc 48 \div 5$$

▶ 답 :

▷ 정답 : $<$

해설

$$52 \div 8 = 6.5, 48 \div 5 = 9.6$$

$$52 \div 8 < 48 \div 5$$