$29.4 \div 4.9 = \square \div 49 = \square$ 

답:

 답:

 ▷ 정답:
 294

▷ 정답: 6

해설

 $29.4 \div 4.9 = 294 \div 49 = 6$ 

2. 다음 소수의 나눗셈을 하는 방법으로 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.

- (4) 25 ÷ 50 (2) 250 ÷ 0.
- 해설

소수 한 자리 수끼리의 나눗셈의 소수점을 오른쪽으로 한 자리씩 옮겨 (자연수)÷ (자연수)로 바꿀 수 있습니다.

 $2.5 \div 0.5 = 25 \div 5$ 

3. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

 $49.28 \div 0.64 = \frac{\square}{100} \div \frac{64}{\square} = \square \div 64 = \square$ 

답:

답:

답:

▶ 답:

▷ 정답: 100

➢ 정답: 4928

 ▷ 정답: 4928

 ▷ 정답: 77

 $49.28 \div 0.64 = \frac{4928}{100} \div \frac{64}{100} = 4928 \div 64 = 77$ 

4. 소수의 나눗셈을 하시오.

 $29.89 \div 0.49$ 

답:

➢ 정답: 61

 $29.89 \div 0.49 = 2989 \div 49 = 61$ 

## 5. 다음 나눗셈의 몫과 같지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

 $10.4 \div 1.3$ 

 $\textcircled{4} \ 19.2 \div 2.4 \qquad \qquad \textcircled{5} \ 4.8 \div 0.6$ 

①  $2.4 \div 0.3$  ②  $7.2 \div 0.9$ 

 $38.4 \div 1.2$ 

## $10.4 \div 1.3 = 104 \div 13 = 8$

①  $2.4 \div 0.3 = 24 \div 3 = 8$ 

- ②  $7.2 \div 0.9 = 72 \div 9 = 8$
- ③  $8.4 \div 1.2 = 84 \div 12 = 7$  $\textcircled{4} 19.2 \div 2.4 = 192 \div 24 = 8$
- $\bigcirc$   $4.8 \div 0.6 = 48 \div 6 = 8$

- 6.  $5.6 \div 0.8$  과 나눗셈의 몫과 같지 <u>않은</u> 것은 어느 것입니까?

해설

- ①  $4.9 \div 0.7$  ②  $2.1 \div 0.3$  ③  $14.7 \div 2.1$
- $\bigcirc 7.8 \div 1.3$   $\bigcirc 12.6 \div 1.8$

## $5.6 \div 0.8 = 56 \div 8 = 7$

- ①  $4.9 \div 0.7 = 49 \div 7 = 7$
- ②  $2.1 \div 0.3 = 21 \div 3 = 7$
- ③  $14.7 \div 2.1 = 147 \div 21 = 7$  $4.7.8 \div 1.3 = 78 \div 13 = 6$
- $\bigcirc$  12.6  $\div$  1.8 = 126  $\div$  18 = 7

7. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다. 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

 $1.6 \div 0.4 = \frac{\boxed{}}{10} \div \frac{4}{10} = \boxed{} \div 4 = \boxed{}$ 

 □
 □

 □
 □

답:

 ▷ 정답: 16

▷ 정답: 16

▷ 정답: 4

해설

 $1.6 \div 0.4 = \frac{16}{10} \div \frac{4}{10} = 16 \div 4 = 4$ 

 $4.68 \div 0.36$  3.36  $\div$  0.24

답:

▷ 정답: <

해설

 $4.68 \div 0.36 = 468 \div 36 = 13$  $3.36 \div 0.24 = 336 \div 24 = 14$ 

 $\rightarrow 4.68 \div 0.36 < 3.36 \div 0.24$ 

안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

 $9.52 \div 0.56$  41.65 ÷ 2.45

▶ 답:

9.

▷ 정답: =

해설

 $9.52 \div 0.56 = 952 \div 56 = 17$  $41.65 \div 2.45 = 4165 \div 245 = 17$ 

 $9.52 \div 0.56 = 41.65 \div 2.45$ 

10. 승하네 집에서 놀이 공원까지 거리는 25.2 km 이고, 학교까지의 거리는 2.8 km 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

해설

 $25.2 \div 2.8 = 252 \div 28 = 9(\text{H})$ 

11.  $1075.2 \,\mathrm{kg}$ 까지 물건을 실을 수 있는 트럭이 있습니다. 이 트럭에 19.2 kg 짜리 철근을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

개

▷ 정답: 56<u>개</u>

▶ 답:

 $1075.2 \div 19.2 = 10752 \div 192 = 56(7)$ 

- 12. 선물 1개를 포장하는데 끈  $0.72\,\mathrm{m}$ 가 필요합니다. 끈  $35.28\,\mathrm{m}$ 로 선물 몇 개를 포장할 수 있습니까?
  - ① 46개 ② 47개 ③ 48개 ④ 49개 ⑤ 50개

 $35.28 \div 0.72 = 3528 \div 72 = 49(71)$ 

해설

**13.** 보경이는 사과를 18.4kg 땄고, 정아는 11.35kg 땄습니다. 두 사람이 딴 사과를 한 상자에 4.25kg 씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합 니까? 개

▷ 정답: 7<u>개</u>

▶ 답:

해설

사과는 모두 18.4 + 11.35 = 29.75 (kg) 입니다.  $29.75 \div 4.25 = 7(7)$ 

**14.** 선영이는 귤을 20.42kg을 땄고, 어머니께서는 41.4kg을 땄습니다. 두 사람이 딴 귤을 한 상자에 5.62kg씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까?

**□ □ □ □ □** 

▷ 정답: 11<u>개</u>

귤은 모두 20.42 + 41.4 = 61.82 (kg) 입니다. 61.82 ÷ 5.62 = 11(개)