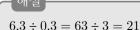
**1.** 소수의 나눗셈을 하시오.

 $6.3 \div 0.3$ 





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

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

- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- 달:▷ 정답: 4928
  - ▷ 정답: 100
  - ▷ 정답: 4928
  - ▷ 정답: 77

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

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

$$10.4 \div 1.3$$

- ①  $2.4 \div 0.3$
- 4 19.2 ÷ 2.4 5 4.8 ÷ 0.6

(2) 7.2  $\div$  0.9

 $8.4 \div 1.2$ 

- ①  $2.4 \div 0.3 = 24 \div 3 = 8$ ②  $7.2 \div 0.9 = 72 \div 9 = 8$
- $3 \ 8.4 \div 1.2 = 84 \div 12 = 7$
- $4 19.2 \div 2.4 = 192 \div 24 = 8$

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

①  $4.9 \div 0.7$ 

②  $2.1 \div 0.3$ 

 $314.7 \div 2.1$ 

 $47.8 \div 1.3$ 

 $\bigcirc$  12.6 ÷ 1.8

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

- ②  $2.1 \div 0.3 = 21 \div 3 = 7$
- ③  $14.7 \div 2.1 = 147 \div 21 = 7$
- $4 7.8 \div 1.3 = 78 \div 13 = 6$
- $(5) 12.6 \div 1.8 = 126 \div 18 = 7$

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

$$95.2 \div 3.4 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 34 = \square$$

- 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▷ 정답: 952
- ▷ 정답: 34
- ➢ 정답: 952
- ➢ 정답: 28

해설

$$95.2 \div 3.4 = \frac{952}{10} \div \frac{34}{10} = 952 \div 34 = 28$$

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

$$13.5 \div 1.5 = \frac{\square}{10} \div \frac{\square}{10} = \square \div 15 = \square$$

- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ▶ 답:
- ➢ 정답: 135
- ▷ 정답: 15
- V 88 ⋅ 16

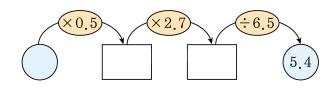
▷ 정답: 135

- ▷ 정답: 9
- V 9H ⋅ 3

해설

$$13.5 \div 1.5 = \frac{135}{10} \div \frac{15}{10} = 135 \div 15 = 9$$

7. 빈 곳에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



- 답:
- 답:
- 답:
- ▷ 정답: 26
- ➢ 정답 : 13
- ▷ 정답: 35.1

## 해설

거꾸로 계산합니다.

 $\div 6.5 = 5.4$  이므로  $= 5.4 \times 6.5 = 35.1$ 

× 2.7 = 35.1 이므로 = 35.1 ÷ 2.7 = 13

 $\bigcirc \times 0.5 = 13$  이므로  $\bigcirc = 13 \div 0.5 = 26$ 

8. 크기를 비교하여 \_\_\_\_\_안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$3.38 \div 0.26$$
 4.76  $\div 0.34$ 



$$3.38 \div 0.26 = \frac{338}{100} \div \frac{26}{100} = 338 \div 26 = 13$$
$$4.76 \div 0.34 = \frac{476}{100} \div \frac{34}{100} = 476 \div 34 = 14$$

$$\rightarrow 3.38 \div 0.26 < 4.76 \div 0.34$$

9. 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

 $152.9 \div 13.9$   $245.88 \div 27.32$ 

▶ 답:

▷ 정답: >

- 해설 -

 $152.9 \div 13.9 = 1529 \div 139 = 11$  $245.88 \div 27.32 = 24588 \div 2732 = 9$ 

 $152.9 \div 13.9 > 245.88 \div 27.32$ 

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 ⑤ 9.5 배  $25.2 \div 2.8 = 252 \div 28 = 9(1)$ 

**11.** 선물 1개를 포장하는데 끈 0.72m가 필요합니다. 끈 35.28m로 선물 몇 개를 포장할 수 있습니까?

① 46개 ② 47개 ③ 48개 ④ 49개 ⑤ 50개

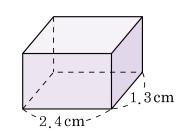
```
해설
35.28 ÷ 0.72 = 3528 ÷ 72 = 49(개)
```

**12.** 넓이가 47.16cm² 이고, 밑변의 길이가 10.48cm 인 삼각형의 높이는 몇 cm 인지 구하시오.

▶ 답:		cn
▷ 정답 :	9 cm	

```
(삼각형의 넓이) = (밑변의 길이) × (높이) ÷2
(높이) = (삼각형의 넓이) ×2 ÷ (밑변의 길이)
47.16 × 2 ÷ 10.48 = 94.32 ÷ 10.48 = 9(cm)
```

**13.** 다음 직육면체의 부피는 4.68 cm³ 입니다. 직육면체의 높이를 구하시오.



cm

14. 보경이는 사과를 18.4kg 땄고, 정아는 11.35kg 땄습니다. 두 사람이 딴 사과를 한 상자에 4.25kg 씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까?

개

▷ 정답: 7<u>개</u>

답:

**15.** 선영이는 귤을 20.42kg을 땄고, 어머니께서는 41.4kg을 땄습니다. 두 사람이 딴 귤을 한 상자에 5.62kg 씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까? 개 답: ▷ 정답: 11 개