

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

$13.8 \div 0.6 = \frac{\square}{10} \div \frac{6}{\square} = \square \div 6 = \square$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 138

▷ 정답 : 10

▷ 정답 : 138

▷ 정답 : 23

해설

$13.8 \div 0.6 = \frac{138}{10} \div \frac{6}{10} = 138 \div 6 = 23$

2. 크기를 비교하여  안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

3.38 ÷ 0.26  4.76 ÷ 0.34

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

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

3.  $233.1 \div 63 = 3.7$  임을 이용하여 나눗셈의 몫을 구하시오.

2.331 ÷ 0.63

▶ 답 :

▷ 정답 : 3.7

해설

나누는 수와 나누어지는 수의 소수점을 같은 자리만큼 옮기면 나눗셈의 몫은 변하지 않습니다.  
따라서  $2.331 \div 0.63$  는 나누는 수와 나누어지는 수의 소수점이 모두 왼쪽으로 두 자리 이동하였으므로  $233.1 \div 63$ 와 몫이 같습니다.  
따라서 몫은 3.7입니다.

4. 크기를 비교하여  안에 >, <, =를 알맞게 써넣으시오.

$67.15 \div 7.9$    $71.04 \div 9.6$

▶ 답 :

▷ 정답 : >

해설

$67.15 \div 7.9 = 8.5$   
 $71.04 \div 9.6 = 7.4$   
 $67.15 \div 7.9 > 71.04 \div 9.6$



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

$$45 \div 0.18 = \frac{4500}{\square} \div \frac{\square}{100} = \square \div \square = \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 100

▷ 정답 : 18

▷ 정답 : 4500

▷ 정답 : 18

▷ 정답 : 250

해설

$$45 \div 0.18 = \frac{4500}{100} \div \frac{18}{100} = 4500 \div 18 = 250$$

6. 소수의 나눗셈을 분수의 나눗셈으로 고쳐 계산하는 과정입니다.

안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.

$$102 \div 4.25 = \frac{\square}{100} \div \frac{425}{100} = \square \div 425 = \square$$

▶ 답 :

▶ 답 :

▶ 답 :

▷ 정답 : 10200

▷ 정답 : 10200

▷ 정답 : 24

해설

$$102 \div 4.25 = \frac{10200}{100} \div \frac{425}{100} = 10200 \div 425 = 24$$

7. 나눗셈의 몫을 반올림하여 소수 셋째 자리까지 구하시오.

5.173 ÷ 9.6

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.539

해설

5.173 ÷ 9.6 = 0.5388... → 0.539

8. 크기를 비교하여 >, < 또는 =로 나타내시오.

16.1 ÷ 3.5   ○   16.1

▶ 답 :

▷ 정답 : <

해설

16.1÷3.5 는 나누는 수가 1 보다 크므로, 몫이 나누어지는 수보다 작아집니다.



9. 나눗셈의 몫이 가장 큰 것을 찾아 기호를 쓰시오.

- ㉠

$13.6 \div 1.7$
- ㉡

$10.2 \div 3.4$
- ㉢

$21.6 \div 2.4$
- ㉣

$17.2 \div 4.3$

▶ 답 :

▶ 정답 : ㉢

해설

㉠

$13.6 \div 1.7 = 136 \div 17 = 8$

㉡

$10.2 \div 3.4 = 102 \div 34 = 3$

㉢

$21.6 \div 2.4 = 216 \div 24 = 9$

㉣

$17.2 \div 4.3 = 172 \div 43 = 4$

10. 사과 48.9 kg을 한 봉지에 3.2 kg 씩 담아서 팔았더니 10.5 kg이 남았습니다. 사과 몇 봉지를 팔았는지 구하시오.

▶ 답 :                      봉지

▷ 정답 : 12봉지

해설

$$(48.9 - 10.5) \div 3.2 = 38.4 \div 3.2 = 12(\text{봉지})$$

11. 1075.2kg 까지 물건을 실을 수 있는 트럭이 있습니다. 이 트럭에 19.2kg짜리 철근을 몇 개까지 실을 수 있는지 구하시오.

▶ 답 :                        개

▷ 정답 : 56  개

해설

$$1075.2 \div 19.2 = 10752 \div 192 = 56(\text{개})$$

12. 다음 중 몫이 3.5 보다 큰 것은 어느 것입니까?

①  $13.86 \div 4.2$

②  $25.92 \div 7.2$

③  $25.16 \div 7.4$

④  $9.36 \div 3.6$

⑤  $3.375 \div 1.25$

해설

①  $13.86 \div 4.2 = 138.6 \div 42 = 3.3$

②  $25.92 \div 7.2 = 259.2 \div 72 = 3.6$

③  $25.16 \div 7.4 = 251.6 \div 74 = 3.4$

④  $9.36 \div 3.6 = 93.6 \div 36 = 2.6$

⑤  $3.375 \div 1.25 = 337.5 \div 125 = 2.7$



13. 다음 보기를 이용하여 계산을 하시오.

보기

$$386 \times 44 = 16984$$

$$169.84 \div 4.4 = \square$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 38.6

해설

$$386 \times 44 = 16984$$

$$16984 \div 44 = 386$$

$$169.84 \div 4.4 = 38.6$$

14. 다음 나눗셈 중 몫이 가장 큰 것은 어느 것입니까?

①  $2.46 \div 0.6$

②  $9.66 \div 2.1$

③  $5.16 \div 1.2$

④  $10.92 \div 2.8$

⑤  $8.64 \div 2.4$

해설

①  $2.46 \div 0.6 = 24.6 \div 6 = 4.1$

②  $9.66 \div 2.1 = 96.6 \div 21 = 4.6$

③  $5.16 \div 1.2 = 51.6 \div 12 = 4.3$

④  $10.92 \div 2.8 = 109.2 \div 28 = 3.9$

⑤  $8.64 \div 2.4 = 86.4 \div 24 = 3.6$

15. 두꺼운 철판의 무게는 14.84kg 이고, 얇은 철판의 무게는 5.3kg 입니다.

두꺼운 철판의 무게는 얇은 철판의 무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답 :                    배

▷ 정답 : 2.8 배

해설

$$14.84 \div 5.3 = 2.8(\text{배})$$

16. ㉠철근의 무게는 22.11kg 이고, ㉡철근의 무게는 6.7kg 입니다. ㉠  
철근의 무게는 ㉡철근의 무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답 :                      배

▷ 정답 : 3.3 배

해설

$$22.11 \div 6.7 = 221.1 \div 67 = 3.3(\text{배})$$



17. 넓이가  $23.04\text{cm}^2$  이고 밑변의 길이가  $9.6\text{cm}$  인 삼각형의 높이는 몇  $\text{cm}$  입니까?

▶ 답 :                      cm

▷ 정답 :  $4.8\text{cm}$

해설

$(\text{삼각형의 넓이}) = (\text{밑변}) \times (\text{높이}) \div 2$   
 $(\text{높이}) = (\text{넓이}) \times 2 \div (\text{밑변})$   
 $23.04 \times 2 \div 9.6 = 46.08 \div 9.6 = 4.8 (\text{cm})$

18. 9을 4.17로 나누었을 때, 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지와 몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지의 차를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.0417

해설

9 ÷ 4.17를 계산하여 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.077입니다.  
몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.0353입니다.  
둘의 차를 구해보면 다음과 같습니다.  
 $0.077 - 0.0353 = 0.0417$

19.  $(가 \odot 나) = (가 \div 나) + (나 \div 가)$  일 때, 다음을 계산하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 20.05

해설

$$\begin{aligned} 1.8 \odot 0.36 &= (1.8 \div 0.36) + (0.36 \div 1.8) \\ &= 5 + 0.2 = 5.2 \\ 5.2 \odot 0.26 &= (5.2 \div 0.26) + (0.26 \div 5.2) \\ &= 20 + 0.05 = 20.05 \end{aligned}$$

20. 18L의 주스를 병에 0.2L 씩 담으려고 합니다. 음료수를 모두 담으려면 병이 몇 개 필요합니까?

▶ 답: 개

▶ 정답 : 90개

해설

전체 주스의 양을 한 개의 병에 담는 주스의 양으로 나눕니다.

$$18 \div 0.2 = 180 \div 2 = 90 \text{ (개) 입니다.}$$



21.  $13 \div 2.1$ 의 몫을 자연수 부분까지 구했을 때의 나머지를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.4

해설

$$13 \div 2.1 = 6 \cdots 0.4$$

22. 다음 나눗셈의 몫과 나머지를 바르게 나타낸 것은 어느 것인지 고르시오.

$$4.76 \overline{)8.75}$$

- ① 몫 : 1.8 나머지 : 0.0422
- ② 몫 : 1.8 나머지 : 0.19
- ③ 몫 : 1.8 나머지 : 0.182
- ④ 몫 : 1.83 나머지 : 0.042
- ⑤ 몫 : 1.83 나머지 : 0.422

해설

4.76

8.75

4.76

3.990

3.808

0.182

따라서 몫은 1.8 이고 나머지는 0.182 입니다.

**23.** 8을 3.57로 나누었을 때, 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지와 몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지의 차를 구하시오.

▶ **답 :**

▷ **정답 :** 0.1428

**해설**

8 ÷ 3.57를 계산해보면 다음과 같습니다.  
몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.146입니다.  
몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.0032입니다.  
둘의 차를 구해보면 다음과 같습니다.  
 $0.146 - 0.0032 = 0.1428$

24. 9을 4.17로 나누었을 때, 몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지와 몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지의 차를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 0.0417

해설

9 ÷ 4.17를 계산해보면 다음과 같습니다.

몫을 소수 첫째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.146입니다.

몫을 소수 둘째 자리까지 구했을 때의 나머지는 0.0353입니다.

둘의 차를 구해보면 다음과 같습니다.

$$0.077 - 0.0353 = 0.0417$$



25. (가○나)=(가÷나)+(나÷가) 일 때, 다음을 계산하시오.

(1.8○0.36)○0.26

▶ 답 :

▷ 정답 : 20.05

해설

$$1.8 \bigcirc 0.36 = (1.8 \div 0.36) + (0.36 \div 1.8) = 5 + 0.2 = 5.2$$
$$5.2 \bigcirc 0.26 = (5.2 \div 0.26) + (0.26 \div 5.2) = 20 + 0.05 = 20.05$$

26.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$\div 2.4 = 19.3 \cdots 0.22$

▶ 답 :

▷ 정답 : 46.54

해설

검산식을 이용합니다.

$= 2.4 \times 19.3 + 0.22 = 46.54$

27.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

÷ 13.2 = 0.41 ··· 0.007

▶ 답 :

▷ 정답 : 5.419

해설

= 13.2 × 0.41 + 0.007 = 5.419

28. 아버지의 몸무게는 72.57kg 이고, 영훈이의 몸무게는 41.3kg 입니다.  
아버지의 몸무게는 영훈이의 몸무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수  
첫째 자리까지 구하시오.

▶ 답: 배

▷ 정답 : 약 1.8배

해설

$$\begin{aligned} & (\text{아버지의몸무게}) \div (\text{영훈이의몸무게}) \\ & = 72.57 \div 41.3 = 1.75 \cdots \rightarrow \text{약 } 1.8(\text{배}) \end{aligned}$$





30. 66.57 을 어떤 수로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하면 10.7 이고, 나머지는 0.23 입니다. 어떤 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 6.2

해설

$$66.57 \div \square = 10.7 \cdots 0.23$$

$$\square = (66.57 - 0.23) \div 10.7 = 6.2$$

31. 넓이가  $9.36\text{cm}^2$  인 삼각형의 밑변의 길이가  $3.9\text{cm}$  일 때, 이 삼각형의 높이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.

▶ 답 :                      cm

▷ 정답 :  $4.8\text{cm}$

해설

삼각형의 높이를  $\square\text{cm}$  라 하면

$$3.9 \times \square \div 2 = 9.36$$

$$\square = 9.36 \times 2 \div 3.9 = 18.72 \div 3.9 = 4.8(\text{cm})$$

- 32.** 어떤 삼각형의 넓이는  $57.6\text{cm}^2$  이고, 밑변의 길이는  $7.2\text{cm}$  입니다. 이 삼각형의 높이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.

▶ 답: cm

▶ 정답 : 16cm

해설

$$\begin{aligned}(\text{높이}) &= (\text{삼각형의 넓이}) \times 2 \div (\text{밑변의 길이}) \\ &= 57.6 \times 2 \div 7.2 = 115.2 \div 7.2 = 16(\text{cm})\end{aligned}$$



33. 넓이가  $54\text{cm}^2$ 인 직사각형의 가로 길이  $4.5\text{cm}$ 입니다. 이 직사각형의 세로 길이는 몇  $\text{cm}$ 인지 구하시오.

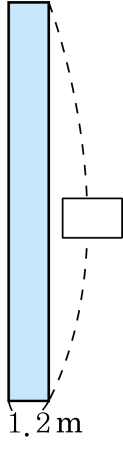
▶ 답 :          cm

▷ 정답 : 12cm

해설

$$\begin{aligned}(\text{세로의 길이}) &= (\text{직사각형의 넓이}) \div (\text{가로의 길이}) \\ &= 54 \div 4.5 = 12(\text{cm})\end{aligned}$$

34. 직사각형의 넓이가  $14.4\text{m}^2$  일 때, 세로의 길이를 구하시오.



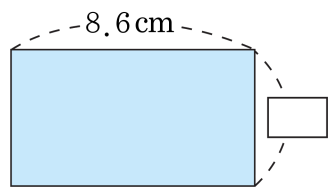
▶ 답 :                        m  

▷ 정답 : 12  m  

해설

(직사각형의 넓이) = (가로) × (세로)  
(세로) = (직사각형의 넓이) ÷ (가로)  
=  $14.4 \div 1.2 = 12(\text{m})$

35. 다음 직사각형의 넓이는  $41.28\text{cm}^2$  입니다. 가로 길이가  $8.6\text{cm}$  라면, 세로 길이는 몇  $\text{cm}$  인지 구하시오.



▶ 답: cm

▶ 정답 : 4.8cm

해설

(직사각형의 넓이) = (가로 길이) × (세로 길이)

세로의 길이를  $\square$ cm 라 하면

$$41.28 = 8.6 \times \square$$

$$\square = 41.28 \div 8.6 = 4.8 \text{ (cm)}$$

36. 2 시간 24 분 동안 290km를 달린 버스는 한 시간에 약 몇 km씩 달린 셈인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하시오.

▶ 답 :                      km

▷ 정답 : 약 120.8km

해설

(달린 거리) = (달린 거리) ÷ (달린 시간)

2 시간 24 분 =  $2\frac{24}{60}$  시간 = 2.4 시간

$290 \div 2.4 = 290.0 \div 2.4 = 120.83 \dots$

따라서 소수 둘째 자리에서 반올림하면 약 120.8km입니다.



**37.** 1000kg까지 탈 수 있는 엘리베이터가 있습니다. 이 엘리베이터에 몸무게가 68.5kg인 사람이 몇 명까지 탈 수 있습니까?

▶ 답: 명

▷ 정답 : 14명

해설

$$1000 \div 68.5 = 14.598 \dots$$

사람은 반으로 나타낼 수 없으므로 몫을 버림하여 자연수로 나타내어야 합니다.

따라서 엘리베이터에는 14명이 탈 수 있습니다.

38. 2시간 45분 동안 180.15 km를 달린 자동차가 있습니다. 이 자동차는 한 시간에 약 몇 km를 달린 셈인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하십시오.

▶ 답:          km

▷ 정답 : 약 65.5 km

해설

자동차가 한 시간에 달린 거리를 구하는 식은  
 $(180.15 \div 2.75)$  km 입니다.

위의 식을 계산해보면 다음과 같습니다.

$$180.15 \div 2.75 = 65.509 \dots$$

따라서 약 65.5 km를 달린 셈입니다.

39. 예은이는 종석이가 가진 구슬의 1.5배를 갖고 있고, 종석이는 선민이의 2.4배를 갖고 있습니다. 예은이의 구슬이 90개라면, 세 명이 가진 구슬은 모두 몇 개입니까?

▶ 답: 개

▶ 정답 : 175 개

해설

예은이의 구슬이 90 개임을 이용하여 종석이가 가진 구슬의 개수를 구해보면 다음과 같습니다.

(예은이의 구슬)= 90(개)

(종석이의 구슬) =  $90 \div 1.5 = 60$ (개)

종석이의 구슬이 60 개임을 이용하여 선민이가 가진 구슬의 개수를 구해보면 다음과 같습니다.

(종석이의 구슬)= 60(개)

(선민이의 구슬) =  $60 \div 2.4 = 25$ (개)

따라서 세 사람이 가진 구슬의 개수를 모두 더해보면  
 $90 + 60 + 25 = 175(\text{개})$ 입니다.

40. 삼촌과 지애가 함께 일하면 하루에 4.89 a의 밭을 갈 수 있으며, 지애는 삼촌이 하는 일의 절반만큼 일을 할 수 있다고 합니다. 삼촌 혼자 0.3912 ha의 밭을 갈았다면, 밭을 모두 가는 데에는 며칠이 걸리겠습니까?

▶ 답 :                      일

▷ 정답 : 12일

해설

삼촌이 하루에 할 수 있는 일의 양을 1이라 하면 지애는 0.5만큼 할 수 있다.  
삼촌이 하루에 혼자서 하는 일의 양은  
 $4.89 \div (1 + 0.5) = 3.26(a)$  이므로  
 $0.3912 ha = 39.12 a$   
 $39.12 \div 3.26 = 12(일)$



41. 선영이는 꿀을 20.42kg을 다했고, 어머니께서는 41.4kg을 다했습니다. 두 사람이 판 꿀을 한 상자에 5.62kg씩 담는다면, 상자는 모두 몇 개가 필요합니까?

▶ 답: 개

▶ 정답 : 11개

해설

कुल मूतु  $20.42 + 41.4 = 61.82$  (kg) इतुतु।  
 $61.82 \div 5.62 = 11$ (कुतु)

42. 다음 숫자 카드를 한 번씩만 사용하여 몫이 가장 큰 수가 나오는 (소수 두 자리 수)÷(소수 한 자리 수)의 나눗셈을 만들어 그 몫을 구하시오.

2

3

7

0

5

▶ 답 :

▷ 정답 : 37.65

해설

몫이 커지기 위해서 나누어지는 수가 커질수록, 나누는 수가 작을수록 몫이 커집니다. 주어진 숫자 카드로 만들 수 있는 가장 큰 소수 두 자리 수와 가장 작은 소수 한 자리 수를 만들면 7.53과 0.2입니다.

따라서  $7.53 \div 0.2 = 37.65$ 입니다.

43. 아버지의 몸무게는 84kg 이고 나의 몸무게는 42kg입니다. 내 동생의 몸무게는 나의 몸무게의 80% 라고 하면, 아버지의 몸무게는 동생의 몸무게의 몇 배인지 구하시오.

▶ 답: 배

▶ 정답 : 2.5배

해설

$$(\text{동생의 몸무게}) = 42 \times 0.8 = 33.6(\text{kg})$$

$$(\text{아버지 몸무게}) \div (\text{동생의 몸무게}) = 84 \div 33.6 = 2.5 \text{ (배)}$$

44. 다음 두 식은 몫을 자연수 부분까지 구한 것입니다.  $\blacksquare \div \star + \blacktriangle \div \bigcirc$ 의 값을 구하시오.

$52.4 \div 0.74 = \blacksquare \cdots \blacktriangle$

$52.4 \div 7.4 = \star \cdots \bigcirc$

▶ 답 :

▷ 정답 : 11

해설

$52.4 \div 0.74 = 70 \cdots 0.6$

$52.4 \div 7.4 = 7 \cdots 0.6$

$\blacksquare = 70, \blacktriangle = 0.6, \star = 7, \bigcirc = 0.6$  이므로

$\blacksquare \div \star + \blacktriangle \div \bigcirc = 70 \div 7 + 0.6 \div 0.6 = 11$



45.  $[ \ ]$  는  $[0.84] = 1$  ,  $[10.6] = 11$  과 같이 올림하여 자연수로 나타내고,  
 $< \ >$  는  $< 4.99 > = 4$  ,  $< 24.8 > = 24$  와 같이 버림하여 자연수로 나타낼 때, 다음을 계산하시오.

$$< [4.9 \div 0.75] \div < 6.48 \times 0.9 >>$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 1

해설

$$\begin{aligned} &< [4.9 \div 0.75] \div < 6.48 \times 0.9 >> \\ &= < [6.53 \cdots] \div < 5.832 >> = < 7 \div 5 > = < 1.4 > = 1 \end{aligned}$$

46. 어떤 수를 3.8로 나누어 몫을 소수 첫째 자리까지 구하였더니 5.4이고, 나머지가 0.12이었습니다. 어떤 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 20.64

해설

어떤 수를  $\square$ 라 하면

$$\square \div 3.8 = 5.4 \cdots 0.12$$

$$\square = 3.8 \times 5.4 + 0.12 = 20.64$$

47. 어떤 수를 43으로 나누었을 때의 몫을 반올림하여 소수 첫째 자리까지 구하면 1.6입니다. 이때, 어떤 수가 될 수 있는 수 중 가장 작은 수를 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 66.65

해설

반올림한 값이 1.6 인 값의 범위는 1.55보다 크거나 같고, 1.65보다 작은 수이므로 몫이 가장 작은 경우는 1.55입니다.

(어떤수)=  =  $1.55 \times 43 = 66.65$

48. 어떤 수를 7.2로 나눈 몫은 2.67이고 나머지는 0.032입니다. 어떤 수를 1.6으로 나눈 몫을 구하시오.

▶ 답 :

▷ 정답 : 12.035

해설

어떤 수를  $\square$ 라 하면

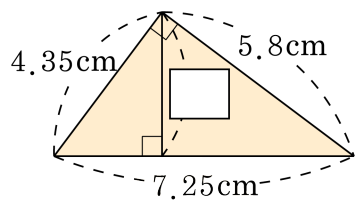
$$\square \div 7.2 = 2.67 \cdots 0.032$$

$$\square = 7.2 \times 2.67 + 0.032 = 19.256$$

$$19.256 \div 1.6 = 12.035$$



49.  안에 길이를 구하시오.



▶ 답 :            cm

▷ 정답 : 3.48 cm

해설

$$4.35 \times 5.8 \div 2 = 7.25 \times \square \div 2$$

$$12.615 = 7.25 \times \square \div 2$$

$$\square = 12.615 \times 2 \div 7.25 = 3.48 \text{ (cm)}$$

50. 가 막대 0.3m의 무게는 2.49kg 이고, 나 막대 2.4m의 무게는 5.28kg 입니다. 같은 길이로 비교할 때, 가 막대의 무게는 나 막대의 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 나타내시오.

▶ 답: 배

▶ 정답 : 약 3.8배

해설

가 막대 1m 의 무게는  $2.49 \div 0.3 = 8.3(\text{kg})$ ,  
나 막대 1m 의 무게는  $5.28 \div 2.4 = 2.2(\text{kg})$   
따라서 가 막대의 무게는 나 막대의 무게의  
 $8.3 \div 2.2 = 3.77 \dots \rightarrow \text{약 } 3.8(\text{배})$ 입니다.