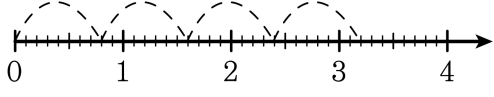


1. 그림을 보고, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

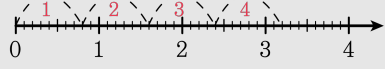


$3.2 \div 0.8 =$

▶ 답 :

▷ 정답 : 4

해설



$3.2 \div 0.8 = 32 \div 8 = 4$

2. 소수의 나눗셈을 하시오.

$$2.9 \overline{)21.17}$$

▶ 답 :

▷ 정답 : 7.3

해설

2.9

7.3

21.17

20.3

87

87

0

3. 작은 추 한 개의 무게는 11.8kg 이고, 큰 추 한 개의 무게는 42.3kg 입니다. 큰 추의 무게는 작은 추 무게의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오.

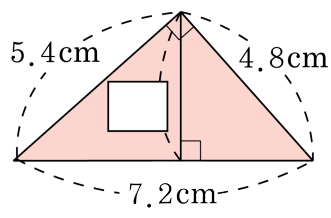
▶ 답 : 배

▷ 정답 : 약 3.58 배

해설

$$42.3 \div 11.8 = 3.584 \cdots \rightarrow \text{약 } 3.58(\text{배})$$

4. 다음 그림과 같은 삼각형이 있습니다. 이 삼각형의 밑변의 길이가 7.2cm 일 때, 높이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답 : cm

▷ 정답 : 3.6cm

해설

$$(\text{삼각형의 넓이}) = (5.4 \times 4.8) \div 2 = 12.96(\text{cm}^2)$$

$$(\text{삼각형의 높이}) = 12.96 \times 2 \div 7.2 = 3.6(\text{cm})$$

5. 현민의 키는 1.45m 이고, 아버지의 키는 1.78m입니다. 아버지의 키는 현민의 키의 약 몇 배인지 반올림하여 소수 첫째 자리까지 하시오.

▶ 답 : 배

▷ 정답 : 약 1.2 배

해설

아버지의 키를 현민의 키로 나눕니다.

$$\begin{array}{r} 1.22 \\ 1.45 \overline{)1.78} \\ \underline{1.45} \\ 330 \\ \underline{290} \\ 400 \\ \underline{290} \\ 110 \end{array}$$

1.22 → 1.25 보다 작으므로 버립니다.
따라서 아버지의 키는 현민의 키의 약 1.2 배입니다.