

1. 12 m^2 의 벽을 칠하는 데 1.5 시간이 걸렸습니다. 같은 빠르기로 40.5 m^2 의 벽을 칠하려면 몇 시간이 걸리는지 구하시오.



답:

시간

2. 3주일에 68.46분 늦게 가는 시계가 있습니다. 이 시계는 하루에 몇 분 늦게 가는 셈인지 구하시오.



답:

분

3. 굵기가 같은 철근 40 m의 무게가 118 kg입니다. 이 철근 7 m의 무게는 몇 kg인지 구하시오.



답:

_____ kg

4. 두 식에서 ㉠은 같은 수를 나타냅니다. ㉡에 알맞은 수를 구하시오.

$$\textcircled{\text{㉠}} \times 6 = 195 \quad \textcircled{\text{㉠}} \div 4 = \textcircled{\text{㉡}}$$



답:

5. 똑같은 우유병 16개를 담은 상자의 무게가 6.7kg입니다. 빈 상자의 무게가 0.9kg이면 우유병 한 개의 무게는 약 몇 kg인지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. (약 $0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)



답: 약 _____ kg

6. 똑같은 과자 24봉지가 들어 있는 상자의 무게가 6 kg입니다. 빈 상자만의 무게가 0.2 kg일 때, 과자 1봉지의 무게는 약 몇 kg인지 구하시오.
(단, 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하시오. 예 : $0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)



답: 약

kg

7. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것은 어느 것입니까?

$$112.8 \div 16$$

① $750 \times 16 = 112.8$

② $75 \times 16 = 112.8$

③ $7.5 \times 16 = 112.8$

④ $70.5 \times 16 = 112.8$

⑤ $7.05 \times 16 = 112.8$

8. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것은 어느 것입니까?

$$56.4 \div 8$$

① $0.75 \times 8 = 56.4$

② $7.5 \times 8 = 56.4$

③ $70.5 \times 8 = 56.4$

④ $7.05 \times 8 = 56.4$

⑤ $0.705 \times 8 = 56.4$

9. 다음 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

$$24.6 \div 12$$

① $2.05 \times 12 = 24.6$

② $2.5 \times 12 = 24.6$

③ $20.5 \times 12 = 24.6$

④ $25 \times 12 = 24.6$

⑤ $122 + 6 = 24.6$

10. 나눗셈의 검산식으로 올바른 것을 고르시오.

$$28.07 \div 14$$

① $0.0205 \times 14 = 28.07$

② $0.205 \times 14 = 28.07$

③ $2.05 \times 14 = 28.07$

④ $2.005 \times 14 = 28.07$

⑤ $20.05 \times 14 = 28.07$

11. 어떤 수를 51로 나누어야 할 것을 잘못하여 15로 나누었더니, 몫이 37이고 나머지가 2가 되었습니다. 바르게 계산하였을 때 몫을 반올림하여 소수 둘째 자리까지 나타내시오.



답:

- 12.** 밀가루가 3개의 그릇에 각각 4.9 kg, 5.7 kg, 2.8 kg이 들어 있습니다. 이 밀가루를 모두 합하여 11 사람에게 똑같이 나누어 주려고 합니다. 한 사람에게 약 몇 kg씩 나누어 주면 되는지 반올림하여 소수 둘째 자리까지 구하십시오. ($0.666\cdots \rightarrow$ 약 0.67)



답: 약

kg