

1. 다음은 최근 4 개월 동안 ①, ② 두 컴퓨터 판매 대리점의 컴퓨터 판매량을 나타낸 것입니다. 월별 평균 판매량은 어느 대리점이 더 많습니까?

대리점	월	4월	5월	6월	7월
①		230	440	310	360
②		340	370	290	460

▶ 답: _____

2. 어떤 소수에 5730을 곱해야 할 것을 잘못하여 5.73을 곱하였습니다.
바르게 계산한 곱은 잘못 계산한 곱의 몇 배인지 구하시오.

 답: _____ 배

3. 다음을 보고 0.7을 100번 곱하면 소수 100번째 자리의 숫자는 얼마 인지 구하시오.

$$\begin{aligned}0.7 &= 0.7 \\0.7 \times 0.7 &= 0.49 \\0.7 \times 0.7 \times 0.7 &= 0.343 \\0.7 \times 0.7 \times 0.7 \times 0.7 &= 0.2401 \\0.7 \times 0.7 \times 0.7 \times 0.7 \times 0.7 &= 0.16807 \\\vdots &\quad \vdots\end{aligned}$$

▶ 답: _____

4. 동생의 몸무게는 은수의 몸무개의 0.8배이고, 어머니의 몸무개는 동생의 몸무개의 1.65 배입니다. 은수의 몸무개가 45kg 일 때, 어머니의 몸무개는 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

5. 빵 가게에서 케이크 한 개를 만드는 데 설탕 0.52kg을 사용한다고 합니다. 이 빵 가게에서 똑같은 케이크 13개를 만들고 나니 설탕 1.7kg이 남았다면, 처음에 있던 설탕은 몇 kg인지 구하시오.

▶ 답: _____ kg

6. 어떤 수에 5.9 를 곱해야 할 것을 잘못하여 더했더니 10.4 가 되었습니다. 바르게 계산하면 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

7. 다음 조건을 모두 만족하는 수를 구하시오.

- 2.3×7 보다 큽니다.
- 40.3×0.4 보다 작습니다.
- 소수 두 자리 수입니다.

 답: _____

8. 경민이네 학교 5학년 학생들에게 0.25L 가 든 우유를 하나씩 나누어 주려고 합니다. 5학년 학생이 한 반에 35명씩 모두 7학급이라면, 우유는 모두 몇 L가 필요한지 구하시오.

▶ 답: _____ L

9. 아버지의 키는 내 키의 1.5배입니다. 또 내 키는 어머니의 키의 0.76 배입니다. 어머니의 키가 162.5cm 일 때, 아버지의 키는 몇 cm인지를 구하시오.

▶ 답: _____ cm

10. 길이가 8.43cm인 색 테이프 13장을 이어 붙였습니다. 풀칠할 때 겹쳐
진 부분의 길이가 2.31cm라면, 이은 전체 색 테이프의 길이는 몇 cm
인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm

11. 길이가 7.69cm인 색 테이프 14장을 이어 붙였습니다. 풀칠할 때 겹쳐
진 부분의 길이가 3.12cm라면, 이은 전체 색 테이프의 길이는 몇 cm
인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm

12. 은혜는 한 시간에 2.6 km 씩 걷고, 영주는 한 시간에 2.9 km 씩 걷습니다. 은혜와 영주가 이와 같은 빠르기로 2 시간 45 분 동안 걷는다면 걷는 거리의 차는 몇 km 인지 구하시오.

▶ 답: _____ km

13. 1분에 3.5L의 물이 일정하게 나오는 수도꼭지가 4개 있습니다. 4개의 수도꼭지를 동시에 틀어서 5분 30초 동안 물을 받으면 몇 L가 되는지 구하시오.

▶ 답: _____ L

14. 어느 학교 교실에서 난로를 한 시간 사용하는 데 3.28L의 석유가 소비된다고 합니다. 하루에 5시간 45분씩 6일간 사용한다면, 석유는 모두 몇 L가 소비되는지 구하시오.

▶ 답: _____ L

15. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



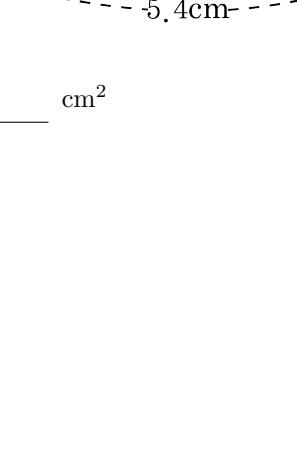
▶ 답: _____ cm^2

16. 밑변이 4.8 cm, 높이가 3.5 cm인 직각삼각형 모양의 색종이 8장을 그림과 같이 겹치는 부분 없이 이어 붙여서 직사각형을 만들었습니다. 만들어진 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

17. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm²