

1. 다음 보기를 보고,  안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$1.59 = \text{} + \text{} + \text{}$$

- ① 0.1, 0.5, 0.09      ② 1, 0.5, 0.09      ③ 0.1, 0.05, 0.09  
④ 5, 0.1, 0.09      ⑤ 9, 0.5, 0.01

2. 다음 중 소수 둘째 자리의 숫자가 8 인 소수는 어느 것입니까?

① 80.361

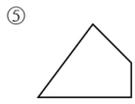
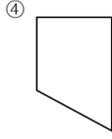
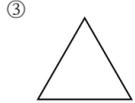
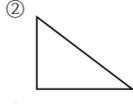
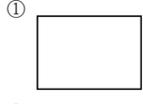
② 0.835

③ 0.281

④ 18.002

⑤ 2.318

3. 다음 도형 중 수직인 변이 없는 것을 찾으시오.



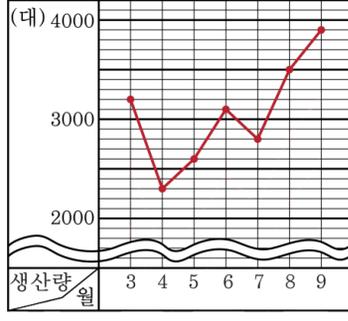
4. 다음 수 중에서 98 초과 120 미만인 수가 아닌 것은 어느 것입니까?

- ①  $98\frac{1}{3}$     ②  $134\frac{3}{4}$     ③ 100.9    ④ 119.8    ⑤ 99.6

5. 태희는 오빠와 헌혈을 하기로 했다. 그런데 헌혈은 몸무게가 45kg 초과가 되어야 한다. 태희의 몸무게는 정확히 45kg이었다. 태희가 헌혈을 할 수 있으면 '네', 할 수 없으면 '아니오' 를 쓰시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

6. 자전거 생산량이 가장 많이 감소한 달은 몇 월과 몇 월 사이인가?



- ① 6월과 7월 사이
- ② 7월과 8월 사이
- ③ 3월과 4월 사이
- ④ 4월과 5월 사이
- ⑤ 5월과 6월 사이

7.  안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

$$\begin{array}{ccc} 0.15 & & 0.15 \\ \text{작은 수} & & \text{큰 수} \\ \hline \boxed{\phantom{000}} & -14,569- & \boxed{\phantom{000}} \end{array}$$

- ① 14.469, 14.669    ② 14.559, 14.579    ③ 14.419, 14.719  
④ 14.564, 14.574    ⑤ 14.554, 14.584

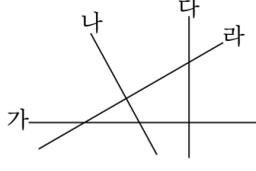
8. 운동장 한 바퀴가 240m입니다. 4 바퀴를 돌면 달린 거리는 몇 km 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ km

9. 정경이는 딸기 3.28kg과 토마토 5.79kg을 샀습니다. 정경이가 산 딸기와 토마토는 모두 몇 kg인지 구하시오.

 답: \_\_\_\_\_ kg

10. 다음 그림에서 서로 수직인 관계에 있는 직선은 모두 몇 쌍입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 쌍

11. 다음 중에서 네 각의 크기가 모두 같은 것은 사각형을 모두 고르시오.

- ① 정사각형                      ② 직사각형                      ③ 마름모
- ④ 평행사변형                    ⑤ 사다리꼴

12. 올림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 550 이 되지 않는 수는?

- ① 542      ② 545      ③ 549      ④ 550      ⑤ 551

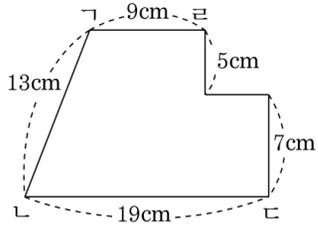
13. 버림하여 십의 자리까지 나타내었을 때, 4940이 되는 수 중 가장 큰 수를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_

14. 다음 중 꺾은선 그래프의 특징을 바르게 말한 것을 모두 고르시오.

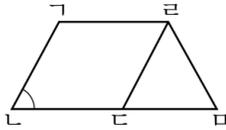
- ① 시간에 따른 연속적인 변화를 알 수 있다.
- ② 각 부분의 크기를 상대적으로 비교할 수 있다.
- ③ 늘어나거나 줄어든 변화를 쉽게 알 수 있다.
- ④ 양의 크기를 정확히 나타낼 수 있다.
- ⑤ 집단 간의 차이를 파악할 수 있다.

15. 선분  $\overline{AB}$ 과 선분  $\overline{CD}$ 은 서로 평행입니다. 평행선 사이의 거리를 구하십시오.



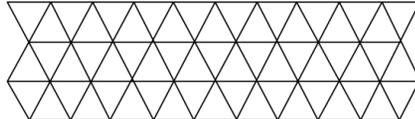
▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

16. 다음 그림은 평행사변형  $ABCD$ 에 정삼각형  $BCD$ 을 붙인 것입니다. 각  $A$ 는 몇  $^\circ$ 인지 구하십시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $^\circ$

17. 다음과 같이 작은 정삼각형의 변과 꼭짓점을 따라서 여러 가지 다각형을 그릴 때 그릴 수 없는 것은 어느 것인지 고르시오.

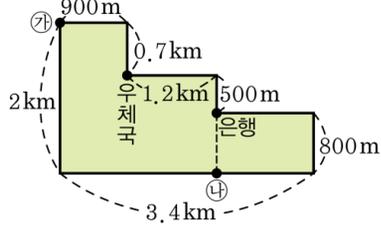


- ① 정삼각형      ② 정오각형      ③ 정육각형  
④ 마름모      ⑤ 평행사변형

18. 은경이네 학교의 4학년 학생 수를 일의 자리에서 반올림하였더니 280명이라고 합니다. 이 학생들에게 연필 2자루씩 나누어 주려고 합니다. 연필을 모자라지 않게 준비하려면 적어도 몇 개의 연필을 준비해야 하는지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

19. 소영이는 ㉔에서 ㉓까지 가려고 합니다. 우체국에 들렀다가 은행 앞을 지나 ㉓까지 갈 경우와 우체국에 들렀다가 다시 ㉔로 돌아가서 ㉓까지 가는 경우가 있습니다. 은행 앞을 지나 ㉓까지 가는 길이 더 가깝다면, 몇 km 더 가까운지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_

20. 삼각형의 세 내각의 합이  $180^\circ$  임을 이용하여 정십이각형의 한 각의 크기를 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_ $^\circ$