

1. 소수를 바르게 읽은 것을 고르시오.

|            |           |
|------------|-----------|
| (1) 10.472 | (2) 5.913 |
|------------|-----------|

- ① (1) 십점 사백칠십이 (2) 오점 구백십삼
- ② (1) 십점 사칠이 (2) 오점 구일삼
- ③ (1) 십점 사백칠이 (2) 오점 구백일삼
- ④ (1) 일영점 사칠이 (2) 오점 구일삼
- ⑤ (1) 일영점 사백칠이 (2) 오점 구일삼

2. 보기와 같이 분수를 소수로 나타내시오.

보기

$$\frac{3}{10} \rightarrow 0.3$$

$$\frac{33}{100} \rightarrow 0.33$$

$$\frac{178}{1000}$$

 답: \_\_\_\_\_

3.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

1이 2  
0.1이 4  
0.01이 8  
0.001이 6

인 수는

답: \_\_\_\_\_

4. 두 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

1.276 ○ 1.272

▶ 답: \_\_\_\_\_

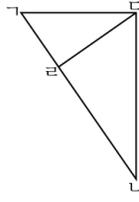
5. 두 수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$0.6 - 0.5 \bigcirc 0.4 - 0.2$$

 답: \_\_\_\_\_

6. 다음 도형에서 선분  $KL$ 에 대한 수선은 어느 것  
입니까?

- ① 선분  $KL$
- ② 선분  $LD$
- ③ 선분  $DK$
- ④ 선분  $KL$ 과 선분  $DK$
- ⑤ 선분  $LD$ 과 선분  $DK$



7.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$3.312 - 3.313 - \square - 3.315 - \square$$

- ① 3.314, 3.316      ② 3.314, 3.317      ③ 3.314, 3.318  
④ 3.314, 3.319      ⑤ 3.314, 3.32

8. 안에 알맞은 수를 바르게 써넣은 것을 고르시오.

$$(1) 28 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

$$(2) 6 \text{ m } 75 \text{ cm} = \square \text{ m}$$

① (1) 0.028 (2) 0.675

② (1) 0.028 (2) 6.75

③ (1) 0.28 (2) 0.675

④ (1) 0.28 (2) 6.75

⑤ (1) 2.8 (2) 0.675

9. 소수의 뺄셈을 하시오.

|                                    |
|------------------------------------|
| (1) $0.3 - 0.1$<br>(2) $0.8 - 0.5$ |
|------------------------------------|

- ① (1) 0.2 (2) 0.3    ② (1) 0.2 (2) 0.4    ③ (1) 0.4 (2) 0.2  
④ (1) 0.4 (2) 0.3    ⑤ (1) 0.4 (2) 0.4

10. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1개

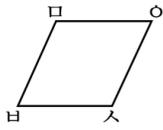
② 6개

③ 9개

④ 10개

⑤ 무수히 많다.

11. 다음 그림에서 서로 평행인 선분을 바르게 짝지은 것을 모두 고르시오.



- ① 선분 ㉑과 선분 ㉓
- ② 선분 ㉑과 선분 ㉔
- ③ 선분 ㉑과 선분 ㉒
- ④ 선분 ㉒과 선분 ㉓
- ⑤ 선분 ㉑과 선분 ㉔

12. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

13. 다음 중 우리 주변에서 볼 수 있는 평면을 빈틈없이 덮기가 아닌 것은 어느 것입니까?

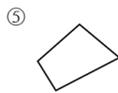
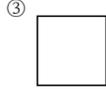
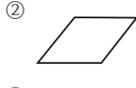
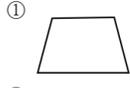
- ① 목욕탕 바닥의 타일
- ② 벽에 붙여 있는 선전 벽보
- ③ 벽지의 무늬
- ④ 호텔 입구의 바닥 장식 대리석
- ⑤ 보도블럭

14. 다음은 사각형의 여러 가지 성질을 나타낸 것입니다. 사다리꼴의 성질을 찾아 쓰시오.

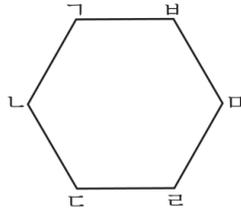
- ㉠ 마주 보는 한 쌍의 변이 평행합니다.
- ㉡ 네 변의 길이가 같습니다.
- ㉢ 네 개의 각이 모두 수직입니다.
- ㉣ 두 대각선의 길이가 같습니다.
- ㉤ 한 대각선은 다른 대각선에 의해 수직 이등분됩니다.
- ㉥ 마주 보는 두 쌍의 변이 평행합니다.
- ㉦ 마주 보는 각의 크기가 같습니다.

▶ 답: \_\_\_\_\_

15. 다음 중 사다리꼴이라고 할 수 없는 것은 어느 것인지 구하시오.

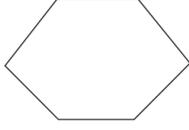


16. 도형을 보고, 꼭짓점 b에서 대각선을 그으면 몇 개를 그을 수 있는지 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

17. 아래 도형에 그을 수 있는 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



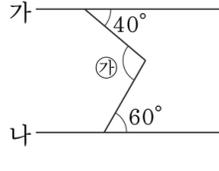
▶ 답: \_\_\_\_\_ 개

18. 다음  안에 들어갈 수 있는 숫자들의 합을 구하시오.

$$0.25 < 0.\text{}8 < 0.84$$

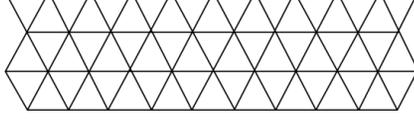
 답: \_\_\_\_\_

19. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ㉔의 크기를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

20. 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