

1. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써 넣은 것을 고르시오.

분수 $\frac{1}{1000}$ 은 소수로 이라 쓰고, 이라고 읽는다.

① 0.001 , 영점 일

② 0.001 , 영점 영영일

③ 0.1 , 영점 일

④ 0.01 , 영점 영일

⑤ 0.001 , 영점 백

2. 일의 자리 숫자가 9 , 소수 첫째 자리 숫자가 3 , 소수 둘째 자리 숫자가 6 , 소수 셋째 자리 숫자가 9 인 수를 쓰시오.



답: _____

3. 소수에서 필요 없는 0을 생략하여 나타내시오.

70.060



답: _____

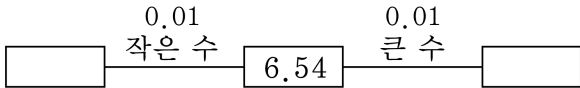
4. 두 소수의 크기를 비교하여 ○ 안에 >, < 또는 =를 알맞게 써넣으시오.

$$3.249 \bigcirc 3.421$$



답:

5. 안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.



① 6.44, 6.64

② 6.53, 6.55

③ 6.13, 6.25

④ 6.25, 6.75

⑤ 5.54, 7.54

6. 소수의 덧셈을 하시오.

$$\begin{array}{r} 1.417 \\ + 2.11 \\ \hline \end{array}$$



답:

7. 점 γ 을 지나고 직선 g 에 수직인 직선을 몇 개나 그을 수 있는지 구하십시오.

g _____

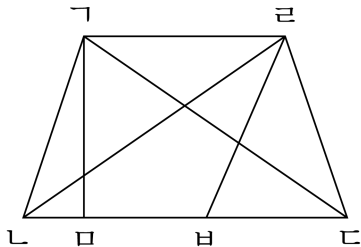
γ



답:

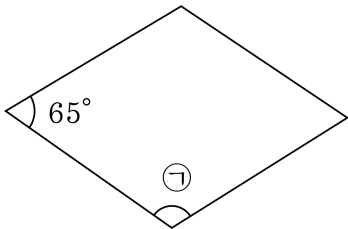
_____ 개

8. 다음 도형에서 선분 $\overline{JK}$ 과 선분 $\overline{LC}$ 사이의 거리를 알아 보려면 어느 선분의 길이를 재어야 하는지 구하시오.



답: 선분 _____

9. 다음 도형은 서로 마주 보는 각의 크기가 같다. 각 ㉠의 크기를 구하여라.



답:

_____°

10. 평면을 빈틈없이 덮을 수 없는 도형은 어느 것입니까?

① 마름모

② 원

③ 사각형

④ 평행사변형

⑤ 삼각형

11. 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

12. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

10 이 5, 0.1 이 8, 0.01 이 3 인 수는 입니다.



답:

13. 십의 자리 숫자가 2 , 일의 자리 숫자가 3 , 소수 첫째 자리 숫자가 9 ,
소수 둘째 자리 숫자가 0 , 소수 셋째 자리 숫자가 5 인 수를 쓰시오.



답: _____

14. 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

15. 크기가 큰 수부터 차례로 쓴 것은 어느 것입니까?

0.319, 3.019, 0.391, 9.103

① 9.103, 0.391, 3.019, 0.319

② 9.103, 0.391, 0.319, 3.019

③ 9.103, 3.019, 0.319, 0.391

④ 9.103, 3.019, 0.391, 0.319

⑤ 0.319, 0.391, 3.019, 9.103

16. $1\text{ m} = 0.001\text{ km}$, $1\text{ cm} = 0.01\text{ m}$ 일 때, 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$514\text{ m} = \text{ km}$$



답:

17. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$$216 \text{ m} = \text{ km}$$



답:

18. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$(1) 0.4 - 0.3 \quad (2) 0.7 - 0.6$$

① (1) 0.1 (2) 0.1

② (1) 0.1 (2) 0.2

③ (1) 0.1 (2) 0.3

④ (1) 0.7 (2) 0.2

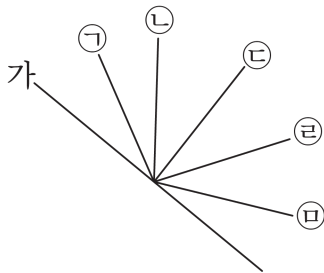
⑤ (1) 0.7 (2) 0.3

19. 두 직선이 서로 수직으로 만날 때, 한 직선을 다른 직선에 대하여 무엇이라고 합니까?



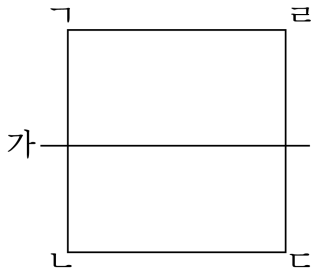
답: _____

20. 다음 그림에서 가 직선에 대한 수선은 어느 것입니까?



답: _____

21. 다음 직사각형에서 직선 가에 수직인 변을 모두 쓰시오. (변을 쓸 때 위에서 아래로 왼쪽에서 오른쪽으로 기호를 쓰시오.)



> 답: 변 _____

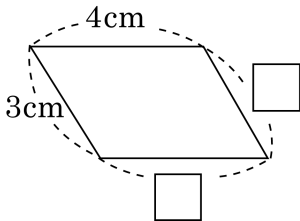
> 답: 변 _____

22. 한 쌍의 마주 보는 변이 평행인 사각형을 무엇이라고 하는지 구하시오.



답: _____

23. 도형은 평행사변형입니다. 안에 알맞은 수를 위에서 부터 차례로 쓰시오.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

24. 다음을 계산한 값은 어느 것입니까?

$$4.63 - 3.265$$

① 1.365

② 1.425

③ 1.435

④ 1.465

⑤ 1.895

25. 다음 평행선에 대한 설명 중 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

- ① 한 직선에 수직인 두 직선을 그으면, 그 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ② 평행인 두 직선은 서로 만나지 않습니다.
- ③ 아무리 늘여도 만나지 않는 두 직선은 평행합니다.
- ④ 평행인 두 직선을 평행선이라고 합니다.
- ⑤ 한 직선에 90° 로 만나는 직선입니다.

26. 네 변의 길이가 모두 같은 사각형을 모두 고르시오.

① 평행사변형

② 마름모

③ 사다리꼴

④ 직사각형

⑤ 정사각형

27. 다음 중에서 한 대각선이 다른 대각선을 똑같이 반으로 나누는 도형이 아닌 것을 고르시오.

① 사다리꼴

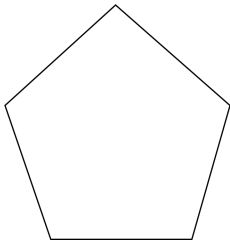
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 마름모

⑤ 정사각형

28. 다음 도형에 그을 수 있는 대각선의 수를 구하시오.



① 4 개

② 5 개

③ 8 개

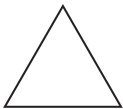
④ 10 개

⑤ 15 개

29. 다음 도형을 4 가지 모양 조각을 한 개씩 사용하여 덮으려고 합니다.
필요하지 않는 조각은 어떤 것입니까?



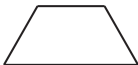
①



②



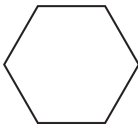
③



④



⑤



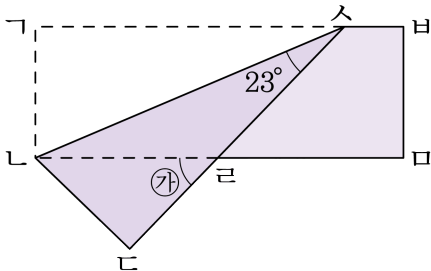
30. 숫자 카드 5 장을 모두 한 번씩 사용하여 소수 셋째 자리 숫자가 7 인 가장 큰 소수 세 자리 수를 만드시오.

1	8	2	5	7
---	---	---	---	---



답: _____

31. 직사각형 모양의 종이를 다음 그림과 같이 접었습니다. 이 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



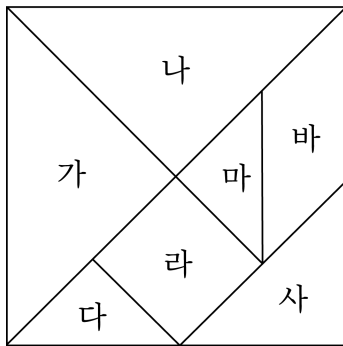
답:

°

32. 다음 중 평행사변형과 직사각형의 공통점을 모두 고르시오.

- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 서로 평행이다.
- ② 네 변의 길이가 같다.
- ③ 네 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 변의 길이가 같다.
- ⑤ 이웃하는 각의 크기가 같다.

33. 다음 주어진 도형판의 다,라,마 3 조각을 가지고 모양을 만들려고 합니다. 만들 수 없는 모양을 찾아 고르시오.



- ① 직각삼각형 ② 이등변삼각형 ③ 마름모
 ④ 직사각형 ⑤ 평행사변형