

1. 분수를 소수로 알맞게 나타낸 것을 고르시오.

(1) $\frac{44}{1000}$	(2) $\frac{333}{1000}$
-----------------------	------------------------

① (1)4.4 (2)3.33

② (1)4.40 (2)3.330

③ (1)4.04 (2)3.33

④ (1)0.404 (2)0.333

⑤ (1)0.044 (2)0.333

2. 다음 중 크기가 같은 수끼리 짝지어 놓은 것은 어느 것입니까?

① (1.040 , 1.40 )

② (0.004 , 0.04 )

③ (48.50 , 48.5 )

④ (0.101 , 0.110 )

⑤ (0.112 , 0.211 )

3.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$3.312 - 3.313 - \boxed{\phantom{00}} - 3.315 - \boxed{\phantom{00}}$$

- 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

4. 안에 알맞은 수나 말을 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

1 km는  m이므로, 1 m는 분수로  km입니다.

- ①  $1, \frac{1}{10}$       ②  $10, \frac{1}{10}$       ③  $100, \frac{1}{100}$   
④  $1000, \frac{1}{1000}$       ⑤  $1000, \frac{1}{10000}$

5. 소수의 덧셈을 하시오.

(1) $0.2 + 0.5$ (2) $0.3 + 0.7$
---------------------------------

① (1) 0.2 (2) 0.4

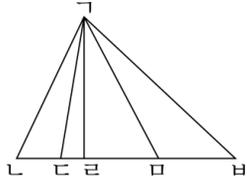
② (1) 0.2 (2) 1

③ (1) 0.7 (2) 0.4

④ (1) 0.7 (2) 1

⑤ (1) 0.7 (2) 1.01

6. 다음 도형에서 변  $LB$ 에 대한 수선은 어느 것입니까?



- ① 선분  $GC$       ② 선분  $GD$       ③ 선분  $GB$   
④ 선분  $GC$       ⑤ 선분  $GB$

7. 옥수수가 3.437kg, 감자가 4.287kg 있습니다. 옥수수와 감자는 모두 몇 kg입니까?

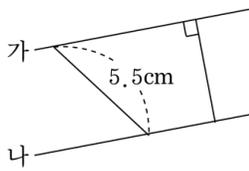
 답: \_\_\_\_\_ kg

8.  안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$16.78 - 8.093 - 2.78 = \square - 2.78 = \square$$

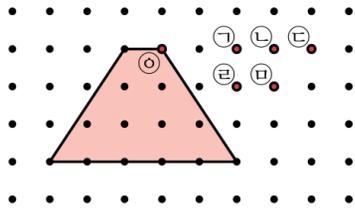
- ① 8.694, 5.917      ② 8.687, 5.907      ③ 8.697, 5.927  
④ 8.687, 5.909      ⑤ 8.685, 5.917

9. 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 평행선 사이의 거리에 대해 바르게 말한 것은 어느 것인지 구하시오.



- ① 평행선 사이의 거리는 5.5 cm입니다.
- ② 평행선 사이의 거리는 5.5 cm보다 짧습니다.
- ③ 평행선 사이의 거리는 5.5 cm보다 길니다.
- ④ 평행선 사이의 거리는 전혀 짐작할 수 없습니다.
- ⑤ 평행선 사이의 거리는 5 cm입니다.

10. 점판에서 꼭짓점 ㉠을 옮겨서 평행사변형이 되게 하려면 어느 점으로 옮겨야 하는지 구하시오.

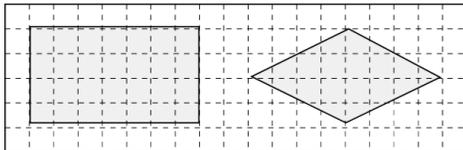


- ① 점 ㉡    ② 점 ㉢    ③ 점 ㉣    ④ 점 ㉤    ⑤ 점 ㉥

11. 다음 중 정사각형과 직사각형이 공통으로 가지고 있는 성질이 아닌 것을 모두 고르시오.

- ① 네 각이 모두 직각이다.
- ② 네 변의 길이가 같다.
- ③ 두 쌍의 마주 보는 각의 크기가 각각 같다.
- ④ 두 대각선이 수직으로 만난다.
- ⑤ 평행사변형이라고 할 수 있다.

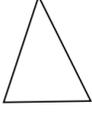
12. 다음 중에서 두 사각형의 공통점을 모두 고르시오.



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

13. 다음 중 다각형이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

①



②



③



④



⑤



14. 다음 중 대각선의 수가 가장 많은 도형은 어느 것인지 구하시오.

① 삼각형

② 육각형

③ 사각형

④ 오각형

⑤ 정사각형

15. 다음 숫자 카드를 사용하여 둘째로 작은 소수 세 자리 수를 만드시오.

4	0	8	.	7
---	---	---	---	---

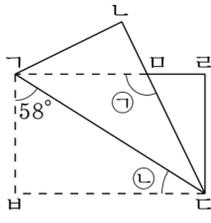
 답: \_\_\_\_\_

16. 다음 숫자 카드를 한 번씩 사용하여 만든 가장 큰 소수 세 자리 수와 가장 작은 소수 세 자리 수의 차를 구하시오. (단, 0 은 소수 맨 끝자리에 올 수 없습니다.)

0 2 7 9

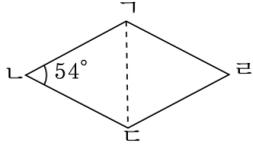
▶ 답: \_\_\_\_\_

17. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 점  $\Gamma$ 과 점  $\Delta$ 를 잇는 선으로 하여 접었습니다. 각  $\ominus$ 과 각  $\oplus$ 의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

18. 사각형 ABCD는 마름모입니다. 각 A의 크기를 구하시오.



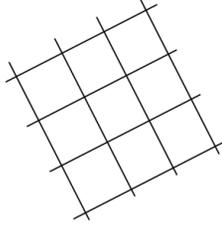
▶ 답: \_\_\_\_\_ °

19. 다음 소수를 대분수로 나타내시오.

(1) 20.063	(2) 7.602
------------	-----------

- ① (1)  $20\frac{063}{1000}$  (2)  $7\frac{602}{1000}$       ② (1)  $20\frac{63}{1000}$  (2)  $7\frac{602}{1000}$   
③ (1)  $20\frac{630}{1000}$  (2)  $7\frac{602}{1000}$       ④ (1)  $206\frac{3}{1000}$  (2)  $7\frac{602}{1000}$   
⑤ (1)  $20\frac{36}{1000}$  (2)  $7\frac{602}{1000}$

20. 다음 그림에서 수직인 직선은 모두 몇 쌍입니까?



▶ 답: \_\_\_\_\_ 쌍