

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

보기

$$6.34 = 6 + 0.3 + 0.04$$

$$3.72 = \text{} + \text{} + \text{}$$

① 3, 7, 2

② 3, 0.7, 0.2

③ 3, 0.7, 0.02

④ 30, 7, 0.2

⑤ 30, 0.07, 0.02

2.  안에 알맞은 소수를 순서대로 바르게 써 넣은 것을 고르시오.

$$4\frac{213}{1000} = 4 + \frac{213}{1000} = 4 + \boxed{\phantom{000}} = \boxed{\phantom{000}}$$

① 2.13, 6.13

② 0.213, 6.213

③ 0.213, 4.213

④ 2.013, 6.013

⑤ 4.213, 8.213

3.  안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

(1) 0.02는 0.01이 인 수입니다.

(2) 0.007은 0.001이 인 수입니다.

① (1) 2 (2) 7

② (1) 2 (2) 70

③ (1) 20 (2) 7

④ (1) 20 (2) 70

⑤ (1) 0.2 (2) 0.7

4. 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  $(0.112, 0.211)$

5. 다음 수 중에서 4.09보다 크고 4.54보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

4.62, 4.51, 4.25, 4.8, 4.3, 4.07

① 5개

② 4개

③ 3개

④ 2개

⑤ 1개

6.  안에 들어갈 알맞은 수를 차례대로 쓴 것을 고르시오.

$$6.542 - \text{} - 6.544 - \text{} - 6.546$$

① 6.5, 6.55

② 6.543, 6.545

③ 6.643, 6.645

④ 6.553, 6.555

⑤ 6.573, 6.575

7. 소수의 뺄셈을 하시오.

$$(1) 0.3 - 0.1$$

$$(2) 0.8 - 0.5$$

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

8. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

|                                     |
|-------------------------------------|
| (1) $0.88 - 0.78$ (2) $0.61 - 0.18$ |
|-------------------------------------|

① (1)  $0.11$  (2)  $0.33$

② (1)  $0.9$  (2)  $0.43$

③ (1)  $0.9$  (2)  $0.33$

④ (1)  $0.1$  (2)  $0.33$

⑤ (1)  $0.1$  (2)  $0.43$

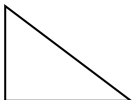


9. 다음 도형 중 수직인 변이 없는 것을 찾으시오.

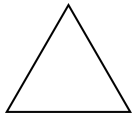
①



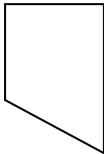
②



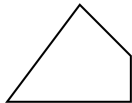
③



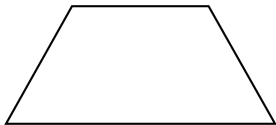
④



⑤



10. 도형을 한 가지 모양 조각 4 개를 사용하여 덮으려고 합니다. 어느 모양 조각을 사용해야 합니까?



①



②



③



④



⑤



11. 다음에서 ㉠의 7 이 나타내는 수는 ㉡의 7 이 나타내는 수의 몇 배입니까?

$$\begin{array}{c} 17.007 \\ \underline{\text{㉠}} \quad \quad \underline{\text{㉡}} \end{array}$$

① 0.001 배

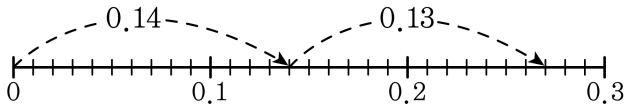
② 0.01 배

③ 0.1 배

④ 1000 배

⑤ 100 배

12. 다음 수직선을 보고, 알맞은 덧셈 식을 고르시오.



①  $0.1 + 0.12 = 0.22$

②  $0.11 + 0.12 = 0.23$

③  $0.13 + 0.12 = 0.25$

④  $0.14 + 0.12 = 0.26$

⑤  $0.14 + 0.13 = 0.27$

**13.** 소수의 덧셈을 바르게 계산한 값을 고르시오.

|                                         |
|-----------------------------------------|
| (1) $2.683 + 3.019$ (2) $4.092 + 3.008$ |
|-----------------------------------------|

① (1)  $5.692$  (2)  $6.991$

② (1)  $5.692$  (2)  $7.1$

③ (1)  $5.702$  (2)  $6.991$

④ (1)  $5.702$  (2)  $7.1$

⑤ (1)  $5.702$  (2)  $7.01$

14. 0.9 L 들이의 우유통에 우유가 0.2 L 들어 있습니다. 수지는 이 우유를 0.1 L 마신 다음, 0.6 L 의 우유를 넣었습니다. 우유통에 우유를 가득 채우려면 몇 L 를 더 넣어야 하는지 구하시오.



답:

L

15. 크기를 비교하여 ○ 안에 >, =, <를 알맞게 써넣으시오.

$$9.128 - 5.835 \bigcirc 11.45 - 8.074$$



답:

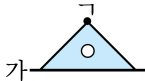
\_\_\_\_\_

16. 점 ㄱ에서 직선 가에 수선을 그으려고 합니다. 바르게 그은 그림을 고르시오.

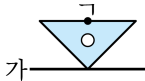
ㄱ

가 —————

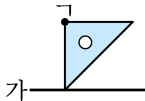
①



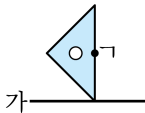
②



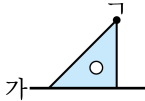
③



④

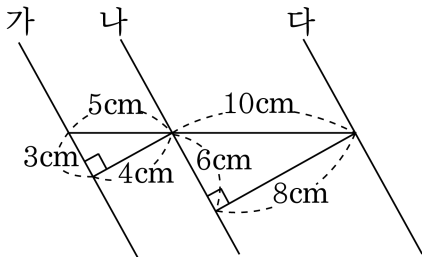


⑤





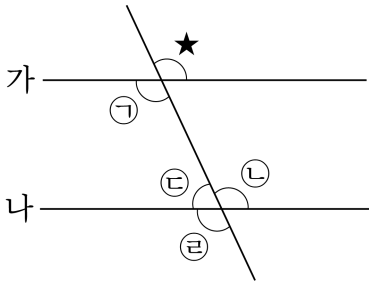
17. 직선 가, 나, 다가 서로 평행일 때, 직선 가와 다의 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



답:

cm

18. 다음에서 직선 가와 나 는 서로 평행입니다. 각 ★ 과 크기가 같은 각이 아닌 것은 어느 것 입니까?



답: \_\_\_\_\_

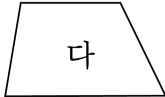
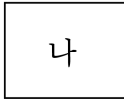
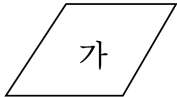
19. 둘레가 54 cm 인 평행사변형이 있습니다. 한 변이 이웃하는 변보다 3 cm 길 때, 긴 변의 길이를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_ cm

20. 다음 도형에서 평행사변형은 모두 몇 개입니까?



답:

\_\_\_\_\_

개

**21.** 다음 도형에서 직사각형이라고 할 수 없는 것은 어느 것인지 모두 고르시오.

①



②



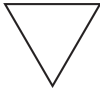
③



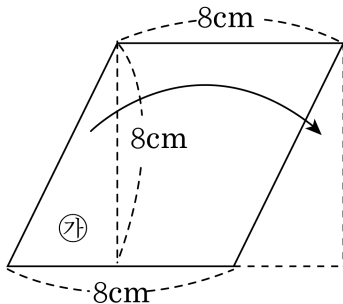
④



⑤



22. 다음 도형에서 ㉠을 화살표 방향으로 옮길 때 만들어지는 도형의 이름으로 가장 알맞은 것은 어느 것인지 고르시오.



① 마름모

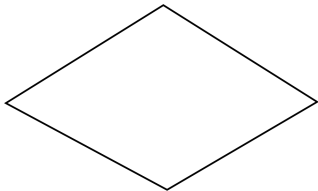
② 평행사변형

③ 사다리꼴

④ 정사각형

⑤ 삼각형

**23.** 다음 사각형의 이름이 아닌 것을 모두 고르시오.



① 정사각형

② 직사각형

③ 마름모

④ 평행사변형

⑤ 사다리꼴

**24.** 6 장의 카드를 한 번씩 모두 사용하여 소수 세 자리 수를 만들 때, 셋째로 큰 수를 구하시오. (단, 소수점 아래 끝 자리에는 0 이 오지 않습니다.)

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 5 | 7 | 3 | . |
|---|---|---|---|---|---|



답: \_\_\_\_\_



**25.** 다음의 카드를 한 번씩 써서 만든 소수 세 자리 수 중에서 가장 작은 수와 둘째 번으로 작은 수의 합을 구하시오.

7

3

1

.

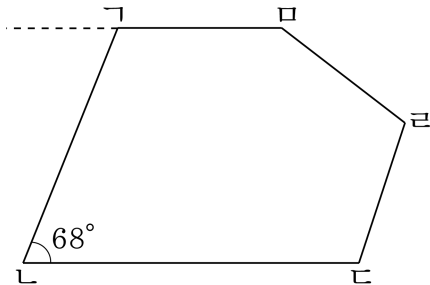
0



답:

\_\_\_\_\_

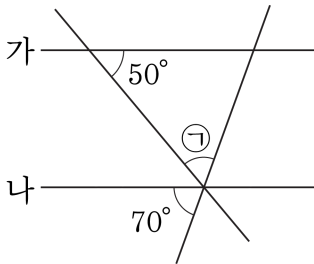
26. 변  $\angle$ 과 변  $\angle$ 이 서로 평행일 때, 각  $\angle$ 의 크기를 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_°

27. 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



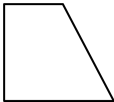
답: \_\_\_\_\_ °

28. 다음 사각형 중에서 두 대각선의 길이가 같은 것은 어느 것인지 구하시오.

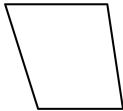
①



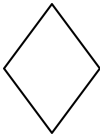
②



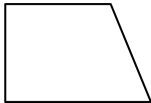
③



④



⑤



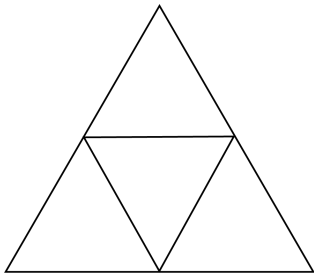
**29.** 한 점에서 그을 수 있는 대각선의 수가 4개인 도형의 대각선은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

30. 다음 도형에서 크고 작은 사다리꼴은 모두 몇 개인지 구하시오.



답:

개

\_\_\_\_\_

31. 다음 표는 가, 나, 다, 라, 마 사이의 거리를 나타낸 표입니다. 나에서 다까지의 거리는 얼마인지 구하시오. (가에서 나까지의 거리는 2.83 km 이고, ☆는 가에서 다까지의 거리입니다.)

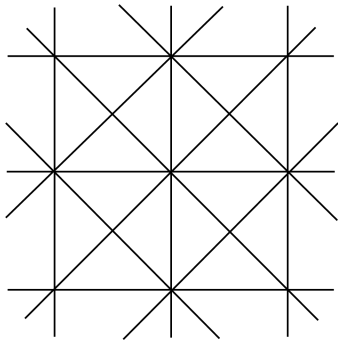
|       |   |           |   |   |
|-------|---|-----------|---|---|
| 가     |   | (단위 : km) |   |   |
| 2.83  | 나 |           |   |   |
| ☆     |   | 다         |   |   |
|       |   | 3.48      | 라 |   |
| 10.21 |   | 6.188     |   | 마 |



답:

km

- 32.** 다음 그림에서 서로 수직인 직선은 몇 쌍이고, 서로 평행인 직선은 몇 쌍인지 차례대로 쓰시오.

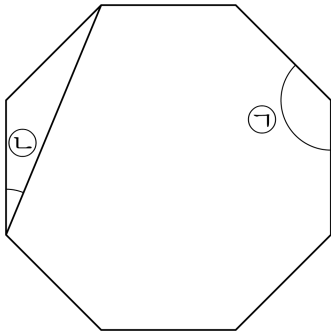


**>** 답: \_\_\_\_\_ 쌍

**>** 답: \_\_\_\_\_ 쌍



33. 다음 정팔각형에서 ㉠과 ㉡의 크기의 합을 구하시오.



답:

\_\_\_\_\_°