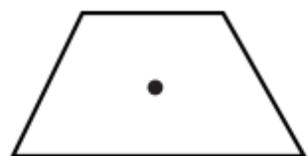


1. 다음 중 수직선에 나타낼 때 가장 왼쪽에 있는 수는 어느 것입니까?

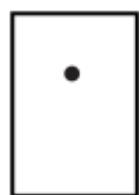
- ① 0.335
- ② 0.336
- ③ 0.345
- ④ 0.346
- ⑤ 0.344

2. 다음 중 도형 안에 있는 점에서 각 변에 그을 수 있는 수선의 수가 다른 것은 어느 것인지 구하시오.

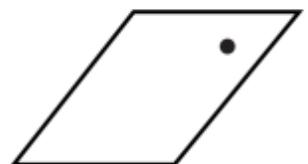
①



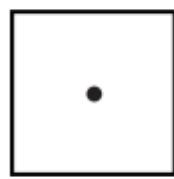
②



③



④



⑤



3.

한 직선에 평행한 직선은 몇 개입니까?

① 1 개

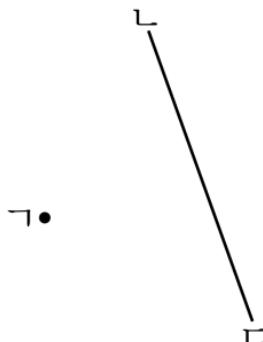
② 2 개

③ 4 개

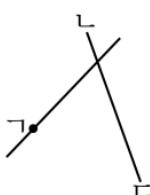
④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

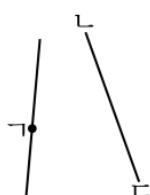
4. 점 \bullet 을 지나고 직선 l 과 평행인 직선을 바르게 그린 것을 고르시오.



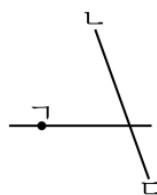
①



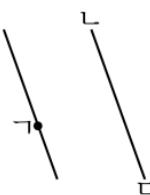
②



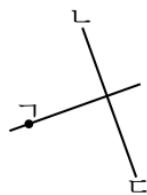
③



④



⑤



5. 계산 결과가 가장 큰 수부터 차례로 쓴 것을 고르시오.

$$\textcircled{7} \quad 0.38 + 0.84$$

$$\textcircled{L} \quad 1.84 - 0.17$$

$$\textcircled{C} \quad 0.47 + 0.5$$

$$\textcircled{B} \quad 1.9 - 0.62$$

① $\textcircled{7}, \textcircled{L}, \textcircled{C}, \textcircled{B}$

② $\textcircled{L}, \textcircled{B}, \textcircled{7}, \textcircled{C}$

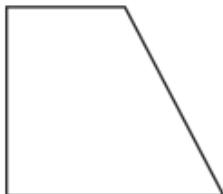
③ $\textcircled{C}, \textcircled{L}, \textcircled{B}, \textcircled{7}$

④ $\textcircled{C}, \textcircled{7}, \textcircled{L}, \textcircled{B}$

⑤ $\textcircled{B}, \textcircled{7}, \textcircled{L}, \textcircled{C}$

6. 다음 중 평행선과 수선이 모두 있는 도형이 아닌 것을 모두 고르시오.

①



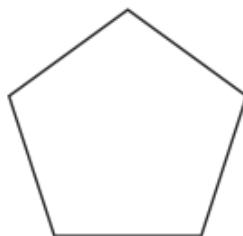
②



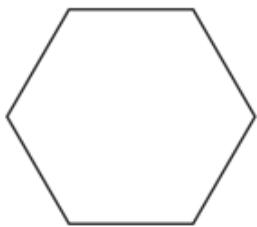
③



④



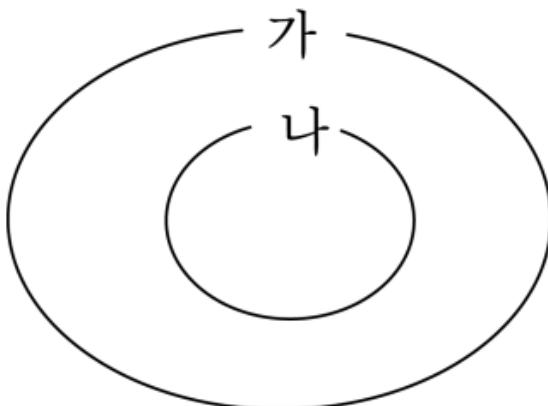
⑤



7. 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.

8. 다음 그림은 가와 나 도형의 관계를 나타낸 것입니다. 가와 나 도형이 될 수 있는 도형끼리 차례로 짹지은 것이 아닌 것은 어느 것입니까?



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

9. 다음 보기와 같이, 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣은 것은 어느 것입니까?

보기

$$2.875 = 2 + 0.8 + 0.07 + 0.005$$
$$3.0683 = 3 + 0.06 + \boxed{} + \boxed{}$$

- ① 0.8, 0.03
- ② 0.8, 0.0003
- ③ 0.08, 0.0003
- ④ 0.008, 0.003
- ⑤ 0.008, 0.0003

10. 다음 □ 안에는 한 자리의 숫자만 들어갑니다. $>$, $<$ 를 잘못 넣은 것은 어느 것입니까?

① $9.203 < 9.2\Box4$

② $\Box.963 > 0.\Box59$

③ $10.\Box > \Box.932$

④ $\Box.09 > 9.1\Box$

⑤ $8.107 < 8.2\Box1$

11. 다음은 일정한 규칙으로 수를 적은 것입니다. 빈 칸에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$7.14 - \boxed{} - 7.17 - \boxed{} - 7.2 - 7.215$$

- ① 7.145, 7.175
- ② 7.15, 7.19
- ③ 7.155, 7.185
- ④ 7.16, 7.185
- ⑤ 7.16, 7.19

12. 다음 소수는 지워져서 보이지 않는 부분이 있습니다. 설명을 읽어보고, 어떤 수인지 구하시오.

4 5 . 7

- Ⓐ 숫자 5개로 이루어진 수입니다.
- Ⓑ $\frac{1}{1000}$ 의 자리 숫자가 7입니다.
- Ⓒ 45.3보다 크고, 45.4보다 작습니다.
- Ⓓ 각 자리의 숫자를 모두 합하면 28입니다.

- ① 45.397
- ② 45.337
- ③ 45.3
- ④ 45.327
- ⑤ 45.37

13. 일의 자리 숫자가 2이고, 소수 첫째 자리 숫자가 9인 소수 세 자리 수 중에서 2.95 보다 크고 3.002 보다 작은 수는 모두 몇 개입니까?

① 24 개

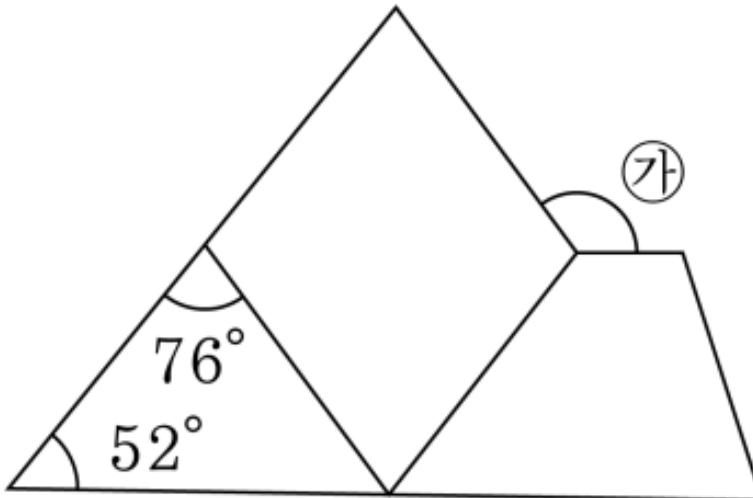
② 40 개

③ 49 개

④ 51 개

⑤ 53 개

14. 다음 그림은 삼각형, 마름모, 사다리꼴을 붙여 놓은 것입니다. 각 ⑤의 크기는 몇 도입니까?



- ① 100°
- ② 110°
- ③ 118°
- ④ 128°
- ⑤ 134°

15. 한 변의 길이가 1 cm인 정삼각형 모양의 색종이 여러 장으로 모양과 크기가 서로 다른 평행사변형을 만들려고 합니다. 다음 중 만들 수 있는 평행사변형의 개수가 가장 많은 경우는 어느 것입니까?

- ① 정삼각형 18개로 만들 때입니다.
- ② 정삼각형 20개로 만들 때입니다.
- ③ 정삼각형 26개로 만들 때입니다.
- ④ 정삼각형 40개로 만들 때입니다.
- ⑤ 정삼각형 50개로 만들 때입니다.