

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

보기

$$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$$

$$34.09 = 30 + \text{} + \text{}$$

① 3, 0.9

② 3, 0.09

③ 4, 0.9

④ 4, 0.09

⑤ 4, 2.09

2. 다음을 소수로 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?

이백팔점 팔영일

① 28.81

② 208.81

③ 208.801

④ 28.801

⑤ 280.801

3. 다음 보기를 보고  안에 알맞은 수를 차례대로 쓴 것은 어느 것입니까?

보기

$$5.67 = 5 + 0.6 + 0.07$$

$$1.673 = 1 + \text{} + 0.07 + \text{}$$

① 0.6, 0.003

② 0.6, 0.03

③ 0.6, 0.3

④ 0.6, 3

⑤ 0.6, 1.003

4. 다음 중 생략할 수 있는 숫자 0 이 있는 소수를 모두 고르시오.

① 0.30

② 0.106

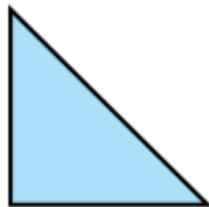
③ 1.820

④ 0.007

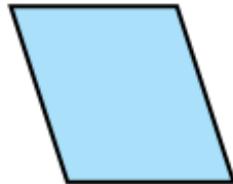
⑤ 0.043

5. 다음 중 평행선과 수선을 모두 가지고 있는 도형은 어느 것입니까?

①



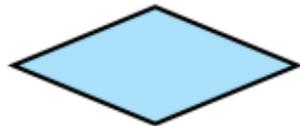
②



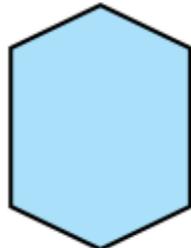
③



④



⑤



6. 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

7. 다음 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $1 - 0.2$	(2) $0.5 - 0.2$
---------------	-----------------

① (1)  $0.8$  (2)  $0.3$

② (1)  $0.8$  (2)  $0.7$

③ (1)  $0.7$  (2)  $0.8$

④ (1)  $1.3$  (2)  $0.3$

⑤ (1)  $1.3$  (2)  $0.7$

8. 다음을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.71 + 0.37$ (2) $0.04 + 0.25$
-------------------------------------

① (1) 1.08 (2) 0.29

② (1) 1.08 (2) 0.21

③ (1) 1.08 (2) 0.19

④ (1) 0.98 (2) 0.29

⑤ (1) 0.98 (2) 0.21

9. 소수의 뺄셈을 바르게 계산한 것을 고르시오.

(1) $0.78 - 0.17$ (2) $0.48 - 0.23$
-------------------------------------

① (1)  $0.59$  (2)  $0.225$

② (1)  $0.6$  (2)  $0.25$

③ (1)  $0.61$  (2)  $0.25$

④ (1)  $0.61$  (2)  $0.35$

⑤ (1)  $0.62$  (2)  $0.35$

10. 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)  $0.43$

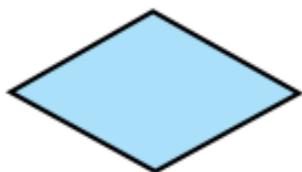
③ (1)  $0.9$  (2)  $0.33$

④ (1)  $0.1$  (2)  $0.33$

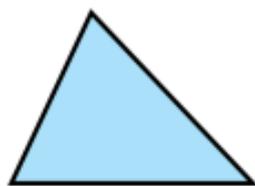
⑤ (1)  $0.1$  (2)  $0.43$

11. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?

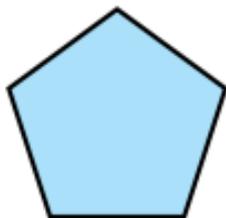
①



②



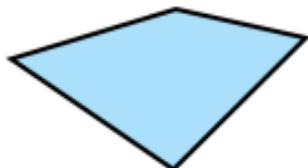
③



④

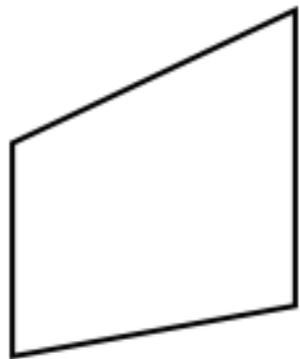


⑤



12. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

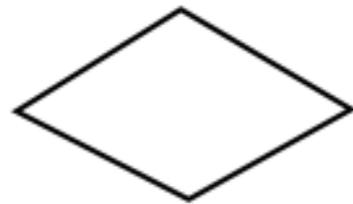
①



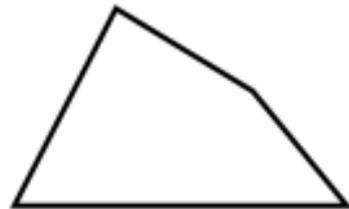
②



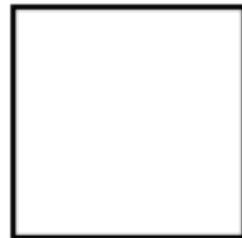
③



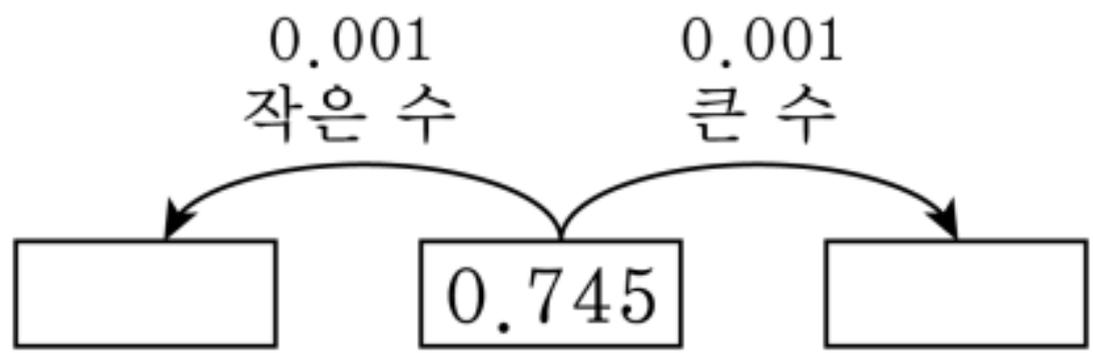
④



⑤



13.  안에 알맞은 수를 순서대로 쓴 것을 고르시오.



① 0.744, 0.746

② 0.735, 0.756

③ 0.735, 0.746

④ 0.645, 0.845

⑤ 0.74, 0.75

14.  안에 알맞은 수를 바르게 쓴 것을 고르시오.

$$(1) 5.789 + 2.981 = \boxed{\phantom{000}}$$

$$(2) 3.892 + 5.002 = \boxed{\phantom{000}}$$

① (1) 8.769 (2) 8.884

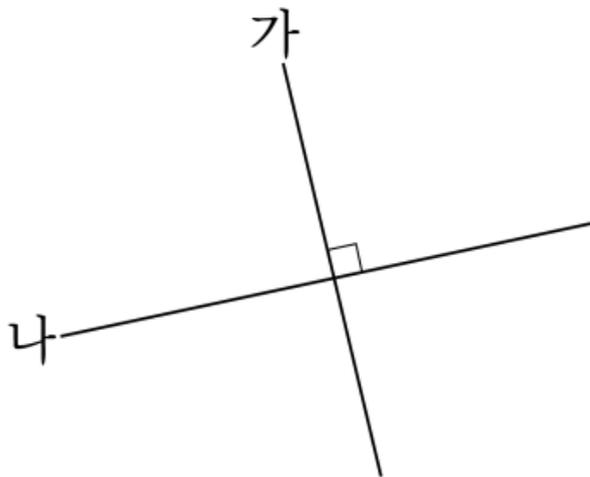
② (1) 8.769 (2) 8.894

③ (1) 8.77 (2) 8.884

④ (1) 8.77 (2) 8.894

⑤ (1) 8.771 (2) 8.894

15. 다음 그림에서 두 직선 가, 나가 서로 수직으로 만날 때, 직선 가에 평행이면서 직선 나에 수직인 선분은 몇 개나 그을 수 있습니까?



- ① 2개                      ② 3개                      ③ 5개  
④ 수없이 많다.          ⑤ 10개

**16.** 한 직선에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개인지 구하시오.

① 1 개

② 2 개

③ 8 개

④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

17. 한 직선에 평행한 직선은 몇 개입니까?

① 1개

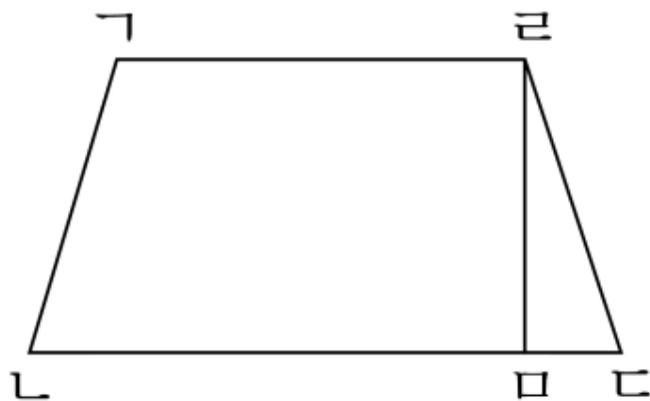
② 2개

③ 4개

④ 10개

⑤ 무수히 많다.

18. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리를 알려면 어느 선분의 길이를 재어야 하는지 구하시오.



① 선분 ㄱㄴ

② 선분 ㄴㄷ

③ 선분 ㄷㄹ

④ 선분 ㄴㄱ

⑤ 선분 ㄴㄹ

19. 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  $90^\circ$ 로 만나는 직선입니다.

20. 다음 중 사다리꼴에 대한 설명은 어느 것인지 구하시오.

① 두 쌍의 마주 보는 각의 크기가 같습니다.

② 적어도 한 개의 각은 직각입니다.

③ 한 쌍의 마주 보는 변의 길이가 같습니다.

④ 네 변의 길이가 항상 같습니다.

⑤ 한 쌍의 마주 보는 변이 평행입니다.

21. 세 소수의 □안에는 0 부터 9 까지 어느 숫자를 넣어도 됩니다. 세 소수의 크기를 비교하여 작은 수부터 기호를 차례로 쓴 것을 고르시오.

㉠  $9\square.296$

㉡  $99.3\square\square$

㉢  $\square 0.158$

① ㉠-㉡-㉢

② ㉠-㉢-㉡

③ ㉡-㉠-㉢

④ ㉡-㉢-㉠

⑤ ㉢-㉠-㉡

22. 다음 중 큰 수부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ 8.21 의  $\frac{1}{10}$  인 수  
㉡ 80.3 의  $\frac{1}{100}$  인 수

㉢ 0.082 의 100 배인 수

① ㉠-㉢-㉡

② ㉠-㉡-㉢

③ ㉢-㉠-㉡

④ ㉢-㉡-㉠

⑤ ㉡-㉠-㉢

23. 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.

**24.** 다음 중 평행사변형과 마름모의 성질을 모두 만족하는 사각형은 어느 것입니까?

① 사다리꼴

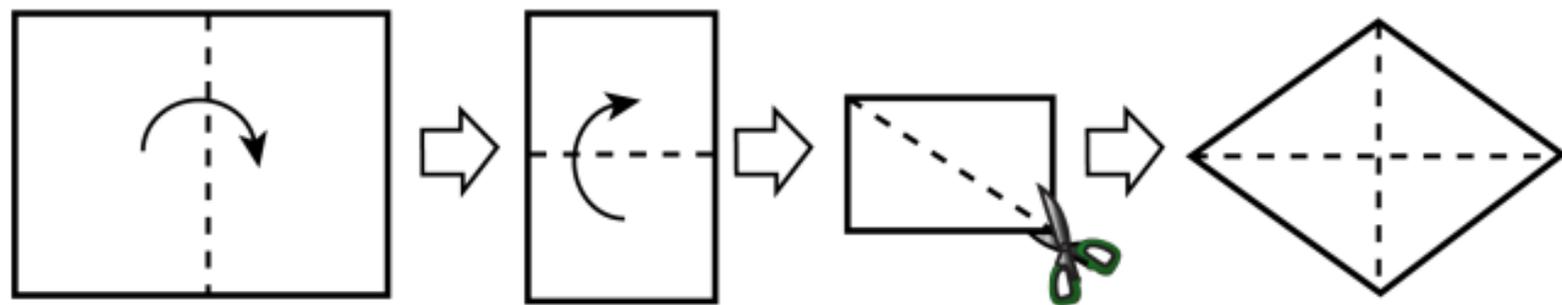
② 평행사변형

③ 직사각형

④ 정사각형

⑤ 이등변사다리꼴

25. 직사각형의 종이를 다음과 같이 2 번 접어서 가위로 자르면 사각형이 1 개 생깁니다. 이 사각형과 관계 없는 것을 모두 고르시오.



① 정사각형

② 마름모

③ 사다리꼴

④ 평행사변형

⑤ 직사각형