

1. 다음 소수를 읽어 보시오.

▶ 답: _____

2. $\sin^{-1} 7$, $\sin^{-1} 0, 0.1 \cup 0, 0.01 \cup 3$ 인 수는 얼마인지 구하시오.

▶ 답: _____

3. 소수를 바르게 읽은 것은 어느 것입니까?

21.047

- ① 이십일점 칠사영
- ② 이십일점 영사칠
- ③ 이십일점 사십칠
- ④ 이십일점 영사십칠
- ⑤ 이일점 영사칠

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

4.981 ○ 5.001

 답: _____

5. 다음 나눗셈의 몫을 소수로 나타내시오.

$$2538 \div 10$$

▶ 답: _____

6. 756 m 는 몇 km 인지 구하시오.

▶ 답: _____ km

7. ○ 안에 +, - 를 알맞게 넣어 식을 완성하시오.

$$0.3 \bigcirc 0.6 = 0.9$$

 답: _____

8. 점 Γ 을 지나고 직선 ℓ 에 수직인 직선은 모두 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

9. □ 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣은 것을 고르시오.

$$5\frac{56}{100} = 5 + \frac{\square}{100} = 5 + \square = \square$$

① 56, 56, 112 ② 56, 5.6, 61.6 ③ 56, 5.06, 61.06

④ 56, 0.56, 5.56 ⑤ 56, 0.65, 5.65

10. 다음 □ 안에 알맞은 수를 차례로 구한 것을 고르시오.

(1) 0.35 는 0.01 이 □개이고, 0.11 은 0.01 이 □개입니다.
(2) 0.35 + 0.11 은 얼마입니까?

① (1) 3.5, 1.1 (2) 0.46

② (1) 3.5, 11 (2) 0.46

③ (1) 35, 1.1 (2) 0.46

④ (1) 35, 11 (2) 0.46

⑤ (1) 350, 110 (2) 0.46

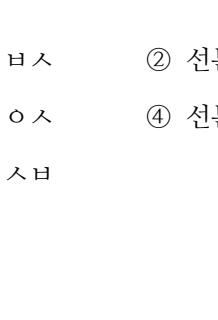
11. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?



12. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

- ① 1 개
- ② 6 개
- ③ 9 개
- ④ 10 개
- ⑤ 무수히 많다.

13. 다음 그림에서 서로 평행인 선분을 바르게 짹지은 것을 모두 고르시오.



- ① 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅂㅅ ② 선분 ㅁㅇ과 선분 ㅇㅅ
③ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅇㅅ ④ 선분 ㅇㅅ과 선분 ㅅㅂ
⑤ 선분 ㅁㅂ과 선분 ㅅㅂ

14. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.



- ① 4 cm ② 5 cm ③ 7 cm ④ 8 cm ⑤ 12 cm

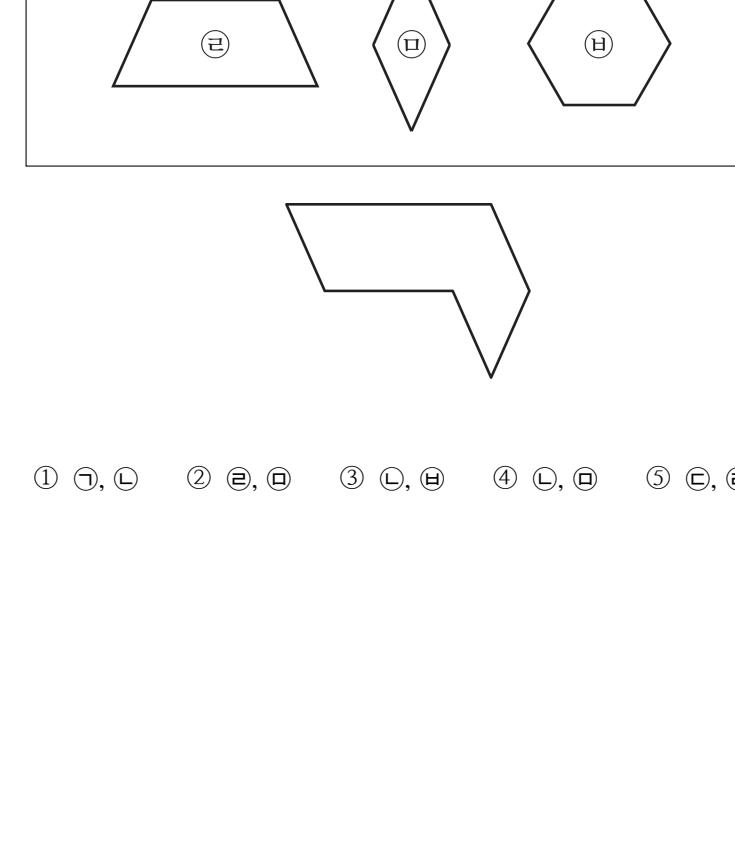
15. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?



16. 다음 중 두 대각선의 길이가 같은 도형을 모두 고르시오.

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

17. <보기>의 모양 조각을 가장 적게 사용하여 주어진 도형을 덮으려 합니다. 사용한 모양의 조각은 어느 것입니까?



- ① ㉠, ㉡ ② ㉣, ㉤ ③ ㉡, ㉥ ④ ㉡, ㉤ ⑤ ㉢, ㉣

18. 한 변이 16 cm 인 마름모의 둘레의 길이는 몇 cm인가?

▶ 답: _____ cm

19. 직사각형과 정사각형의 공통점이 아닌 것을 모두 고르시오.

- ① 네 각이 모두 직각이다.
- ② 네 변의 길이가 모두 같다.
- ③ 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행이다.
- ④ 평행사변형이라고 할 수 있다.
- ⑤ 마름모라고 할 수 있다.

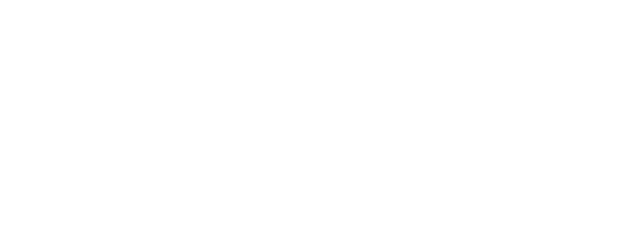
20. 정삼각형 2 개를 겹치지 않게 변끼리 붙이면 어떤 도형이 되겠습니까?

▶ 답: _____

21. 대각선을 그을 수 없는 것을 모두 고르시오.

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| <p>① 원</p> | <p>② 육각형</p> | <p>③ 오각형</p> |
| <p>④ 사각형</p> | <p>⑤ 삼각형</p> | |

22. 다음 그림과 같이 직사각형 모양의 종이를 자르면, 사다리꼴은 몇 개 만들어 지는지 구하시오.



▶ 답: _____ 개

23. 다음에서 가장 큰 수는 어느 것입니까?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| ① 0.01 ⋯] 213 인 수 | ② 0.001 ⋯] 2135 인 수 |
| ③ 0.001 ⋯] 2040 인 수 | ④ 0.01 ⋯] 199 인 수 |
| ⑤ 0.001 ⋯] 2004 인 수 | |