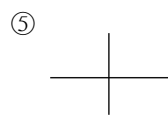
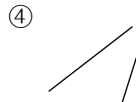
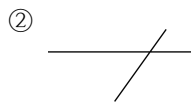
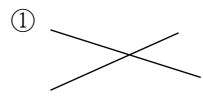
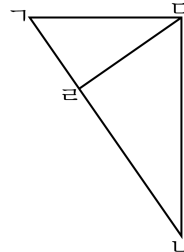


1. 다음 중 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

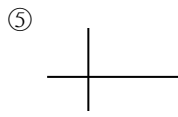
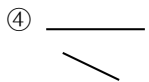
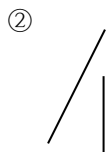
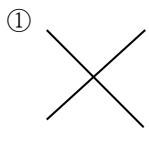


2. 다음 도형에서 선분 KL 에 대한 수선은 어느 것
입니까?

- ① 선분 KL
- ② 선분 LD
- ③ 선분 DK
- ④ 선분 KL 과 선분 DK
- ⑤ 선분 LD 과 선분 DK



3. 다음 중 두 직선이 서로 평행인 것은 어느 것입니까?

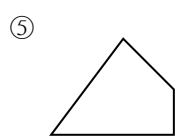
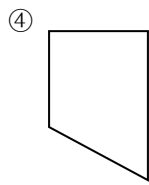
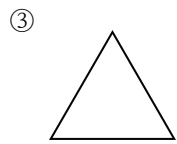
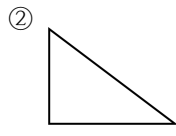
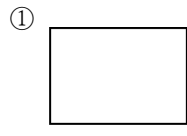


4. () 안에 알맞은 말을 순서대로 바르게 짝지은 것은 어느 것입니까?

두 직선이 만나서 이루는 각이 ()일 때, 두 직선은 서로 ()이라고 합니다.

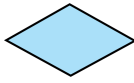
- ① 직각, 평행
- ② 직각, 수직
- ③ 평행, 직각
- ④ 수직, 직각
- ⑤ 평행, 평행

5. 다음 도형 중 수직인 변이 없는 것을 찾으시오.



6. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 것은 어느 것입니까?

①



②



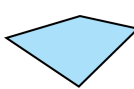
③



④

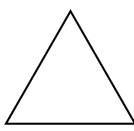


⑤

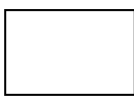


7. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 도형은 어느 것입니까?

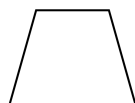
①



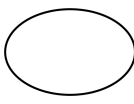
②



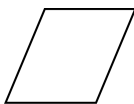
③



④



⑤



8. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1 개

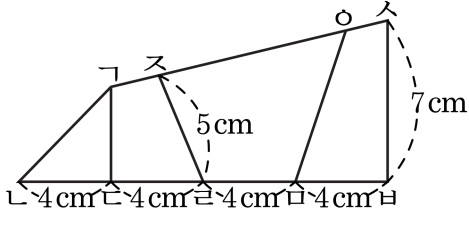
② 6 개

③ 9 개

④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

9. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.

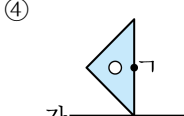
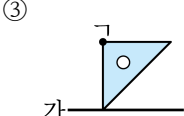
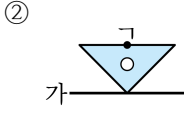
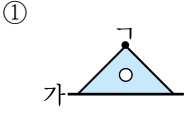


- ① 4 cm ② 5 cm ③ 7 cm ④ 8 cm ⑤ 12 cm

10. 점 가에서 직선 가에 수선을 그으려고 합니다. 바르게 그은 그림을 고르시오.

가

가



11. 한 직선에 평행한 직선은 몇 개입니까?

① 1 개

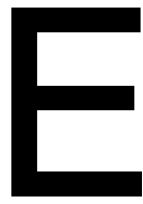
② 2 개

③ 4 개

④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

12. 다음 글자에서 평행선은 모두 몇 쌍입니까?

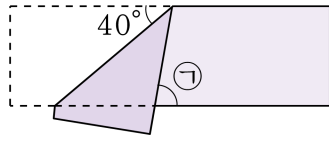


- ① 3 쌍
- ② 4 쌍
- ③ 5 쌍
- ④ 6 쌍
- ⑤ 없습니다.

13. 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° 로 만나는 직선입니다.

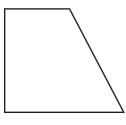
14. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 ㉠의 크기를 구하시오.



- ① 40° ② 50° ③ 60° ④ 70° ⑤ 80°

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

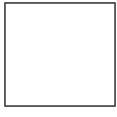
①



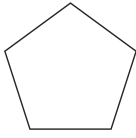
②



③



④



⑤

