

1. 다음 중 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

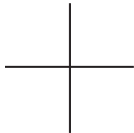
①



②



③



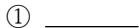
④



⑤

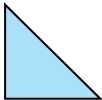


2. 다음 중 두 직선이 평행한 것은 어느 것입니까?

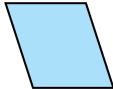


3. 다음 중 평행선과 수선을 모두 가지고 있는 도형은 어느 것입니까?

①



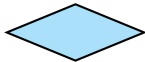
②



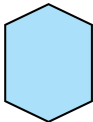
③



④



⑤



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

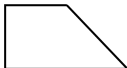
⑤ 평행, 평행

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

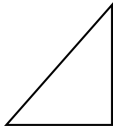
①



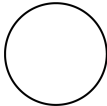
②



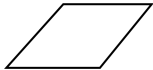
③



④



⑤



6. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1 개

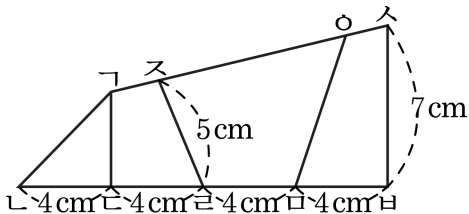
② 6 개

③ 9 개

④ 10 개

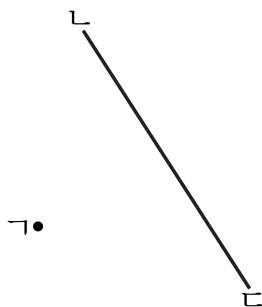
⑤ 무수히 많다.

7. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.

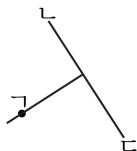


- ① 4 cm ② 5 cm ③ 7 cm ④ 8 cm ⑤ 12 cm

8. 점 P 을 지나고 직선 l 에 대한 수선을 바르게 그린 것을 고르시오.



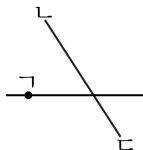
①



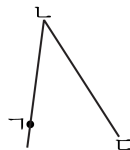
②



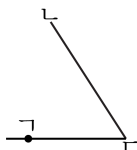
③



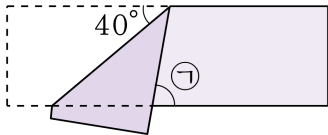
④



⑤



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



① 40°

② 50°

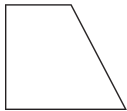
③ 60°

④ 70°

⑤ 80°

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

①



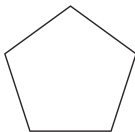
②



③



④



⑤

