

1. 다음 중 두 직선이 수직인 것은 어느 것입니까?

①



②



③



④

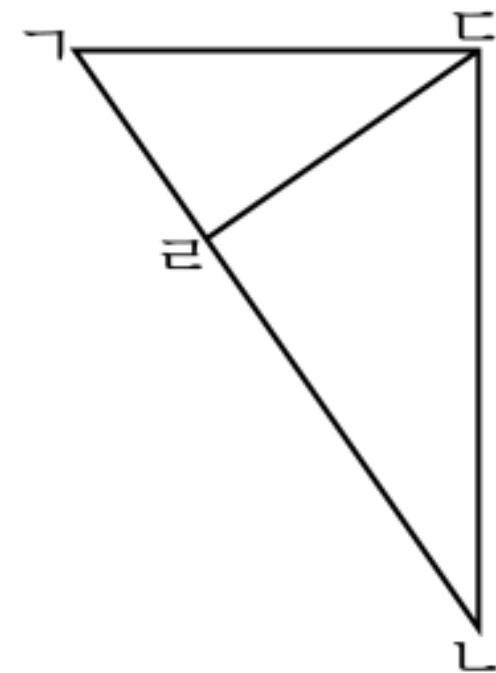


⑤



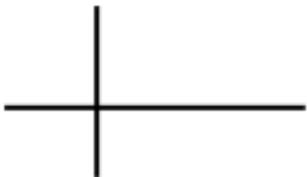
2. 다음 도형에서 선분  $\overline{GL}$ 에 대한 수선은 어느 것 입니까?

- ① 선분  $\overline{GD}$
- ② 선분  $\overline{LG}$
- ③ 선분  $\overline{GL}$
- ④ 선분  $\overline{GD}$ 과 선분  $\overline{LG}$
- ⑤ 선분  $\overline{LG}$ 과 선분  $\overline{GL}$

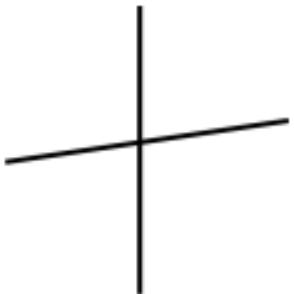


3. 두 직선이 서로 평행인 것은 어느 것입니까?

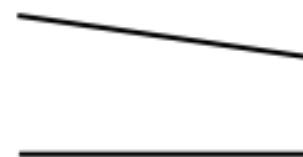
①



②



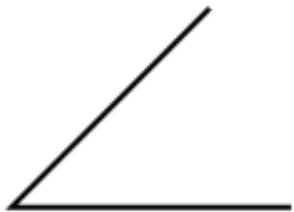
③



④

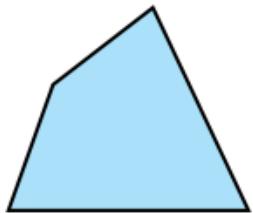


⑤

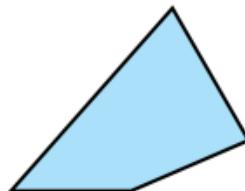


4. 서로 평행인 변이 있는 사각형은 어느 것입니까?

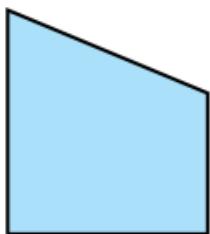
①



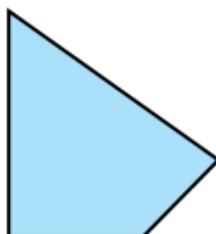
②



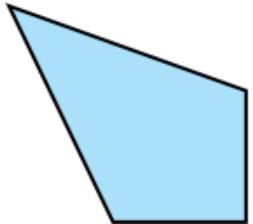
③



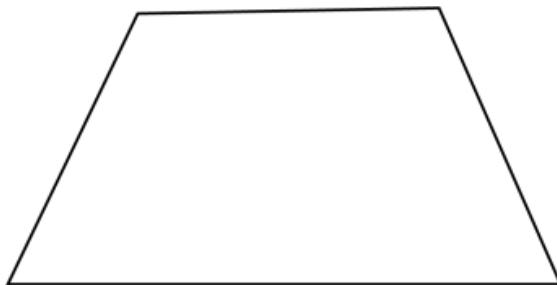
④



⑤



5. 다음 도형에 대하여 바르게 말한 것은 어느 것인지 구하시오.



- ① 네 변의 길이가 모두 같습니다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 같습니다.
- ③ 마주 보는 한 쌍의 변이 평행입니다.
- ④ 네 각의 크기가 같습니다.
- ⑤ 마주 보는 두 각의 크기가 같습니다.

6. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것인지 구하시오.

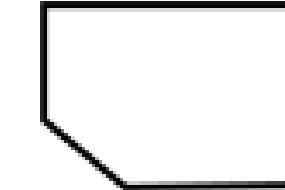
①



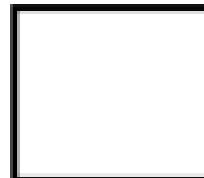
②



③



④

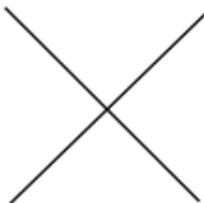


⑤



7. 두 직선이 서로 수직이 아닌 것을 고르시오.

①



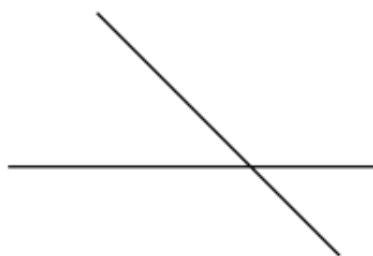
②



③



④



⑤

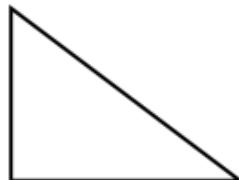


8. 다음 도형 중 수직인 변이 없는 것을 찾으시오.

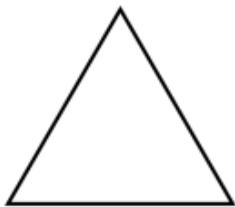
①



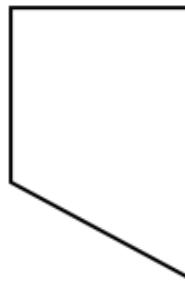
②



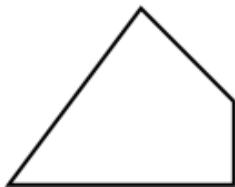
③



④



⑤



9. 한 직선에 평행인 직선은 몇 개나 그을 수 있는지 구하시오.

① 1 개

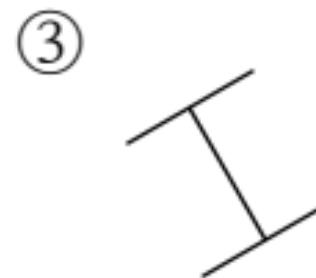
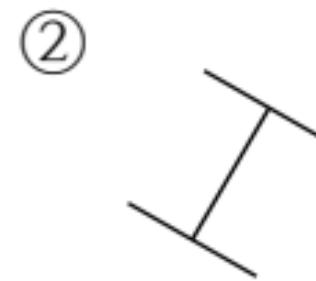
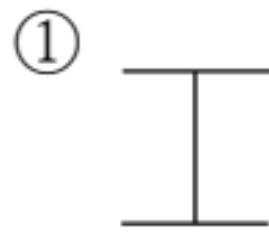
② 6 개

③ 9 개

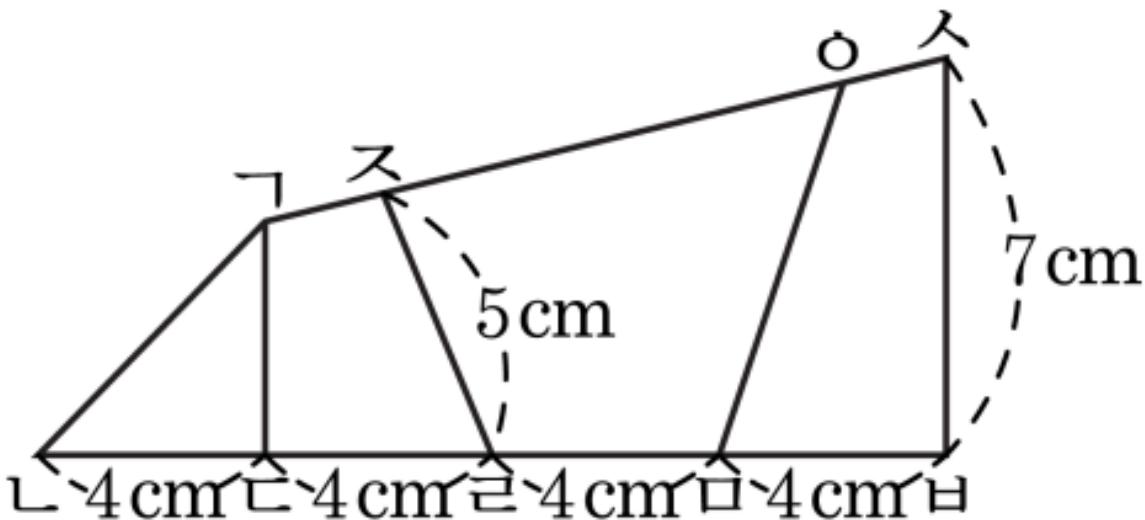
④ 10 개

⑤ 무수히 많다.

10. 다음 중 평행선 사이의 거리를 바르게 나타내지 못한 것은 어느 것인지  
구하시오.



11. 다음 그림에서 평행선을 찾아 평행선 사이의 거리를 구하시오.



- ① 4 cm
- ② 5 cm
- ③ 7 cm
- ④ 8 cm
- ⑤ 12 cm

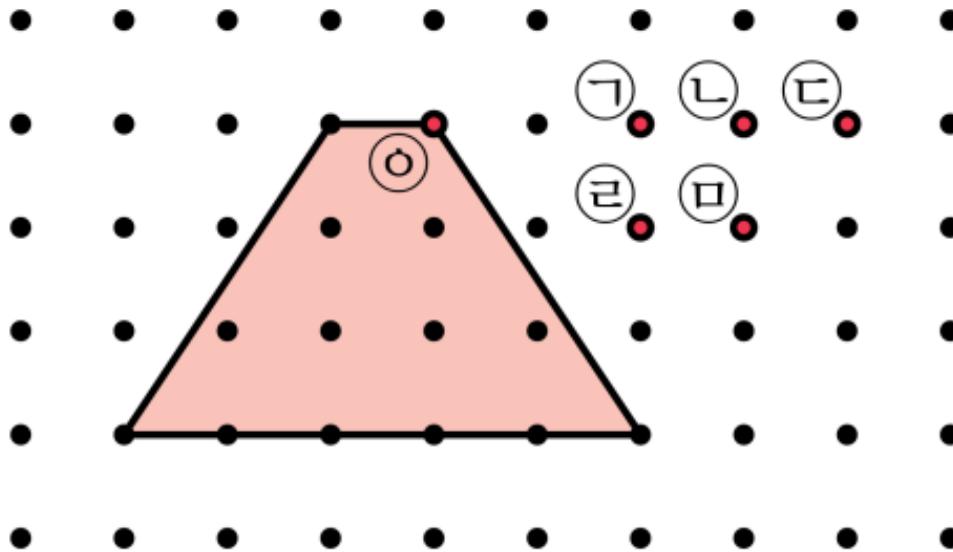
12. 다음 마름모에 대한 설명 중 틀린 것을 모두 고르시오.

- ① 네 변의 길이가 모두 같다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 서로 같다.
- ③ 이웃하는 각의 크기가 같다.
- ④ 마주 보는 각의 크기가 서로 같다.
- ⑤ 네 각의 크기가 모두 같다.

13. 평행사변형에 대한 설명으로 옳지 않은 것은 어느 것인지 고르시오.

- ① 두 쌍의 마주 보는 변이 평행입니다.
- ② 마주 보는 변의 길이가 같습니다.
- ③ 마주 보는 각의 크기가 같습니다.
- ④ 네 각의 크기가 같습니다.
- ⑤ 이웃하는 두 각의 합은  $180^\circ$ 입니다.

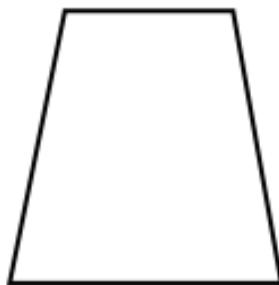
14. 점판에서 꼭짓점 ○을 옮겨서 평행사변형이 되게 하려면 어느 점으로 옮겨야 하는지 구하시오.



- ① 점 ㉠
- ② 점 ㉡
- ③ 점 ㉢
- ④ 점 ㉣
- ⑤ 점 ㉤

15. 다음 중 마름모를 모두 고르시오.

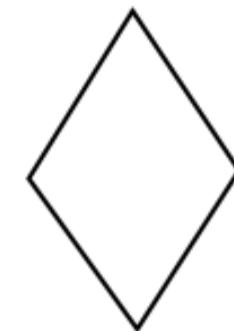
①



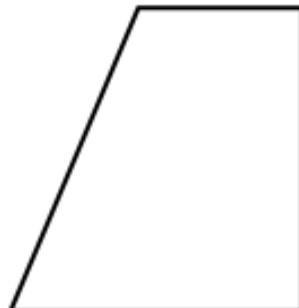
②



③



④



⑤

