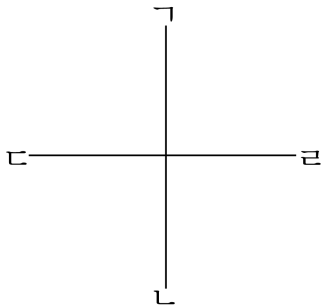


1. 다음 그림에서, 직선 $\overleftrightarrow{AB}$ 과 직선 $\overleftrightarrow{CD}$ 은 서로 어떤 관계입니까?



답:

2. 다음 중 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

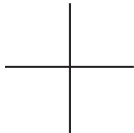
①



②



③



④

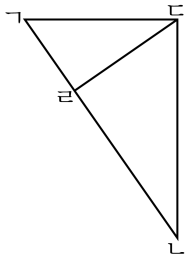


⑤

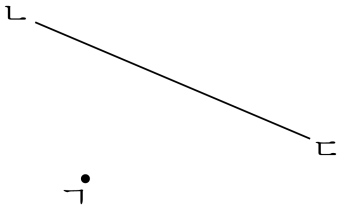


3. 다음 도형에서 선분 $\overline{KL}$ 에 대한 수선은 어느 것
입니까?

- ① 선분 $\overline{JK}$
- ② 선분 $\overline{KL}$
- ③ 선분 $\overline{LK}$
- ④ 선분 $\overline{JK}$ 과 선분 $\overline{LK}$
- ⑤ 선분 $\overline{KL}$ 과 선분 $\overline{LK}$



4. 점 γ 을 지나고 직선 l 에 수직인 직선을 모두 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.

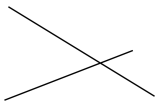


답:

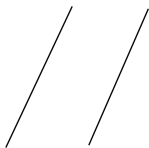
개

5. 다음 중 두 직선이 평행인 것을 모두 고르시오.

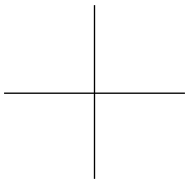
①



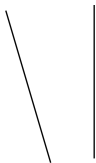
②



③



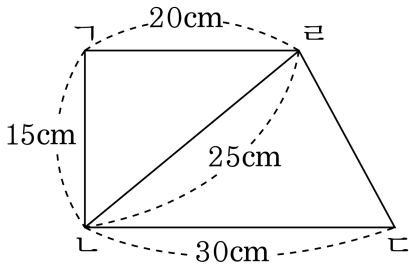
④



⑤



6. 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

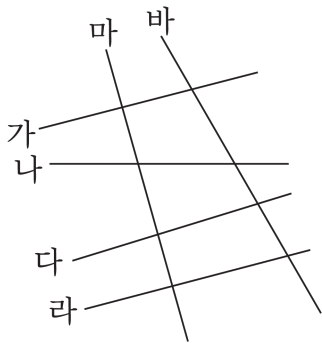
7. 점 O 를 지나고 직선 $\overleftrightarrow{KL}$ 에 수직인 직선을 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



답:

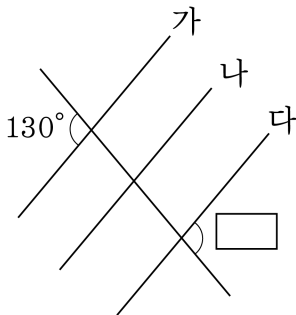
개

8. 다음 그림에서 직선 가와 수직인 직선을 찾아 쓰시오.



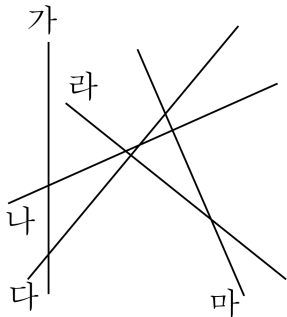
답: 직선 _____

9. 세 직선 가, 나, 다는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답: _____ °

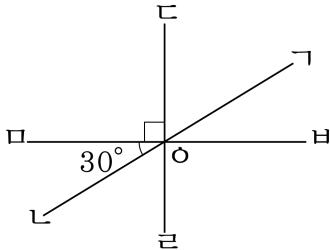
10. 다음 그림에서 서로 수직으로 만나는 직선은 모두 몇 쌍입니까?



답:

쌍

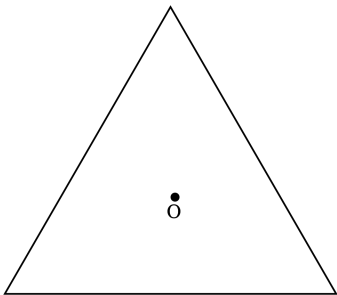
11. 다음 그림에서 각 $\angle \text{C}$ 의 크기를 구하시오.



답:

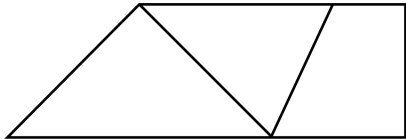
°

12. 다음 삼각형의 점 $\circ$ 에서 각 변에 그을 수 있는 수선은 모두 몇 개입니까?



답: _____ 개

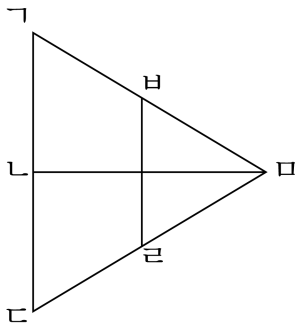
13. 도형에서 직각인 곳은 모두 몇 개입니까?



답:

개

14. 다음 도형 중 수직 관계인 선분을 바르게 찾은 것을 모두 고르시오.



① 선분 ㄱㄷ과 선분 ㄴㄹ

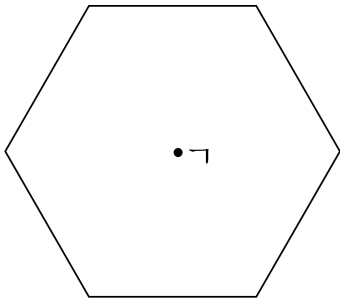
② 선분 ㄱㄷ과 선분 ㅂㄷ

③ 선분 ㄱㄷ과 선분 ㄷㄹ

④ 선분 ㅂㄷ과 선분 ㄷㄹ

⑤ 선분 ㅂㄷ과 선분 ㄴㄹ

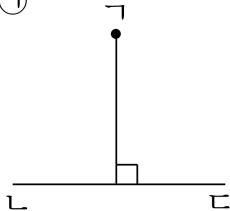
15. 다음 도형 안에 있는 점 ㄱ에서 각 변에 수선을 긋는다면 수선은 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



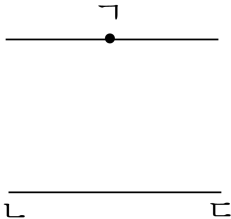
답: _____ 개

16. 점 Γ 을 지나고 선분 $\overline{L\Delta}$ 과 평행인 선을 바르게 그은 것을 찾아 기호를 쓰시오.

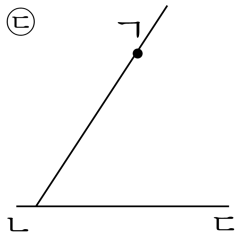
㉠



㉡

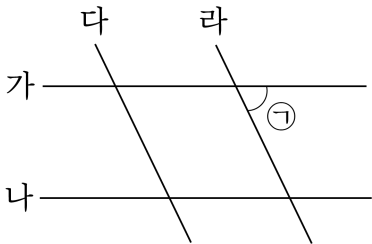


㉢



답:

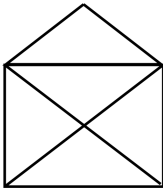
17. 다음에서 직선 가와 나, 직선 다와 라는 서로 평행입니다. 각 ㉠과 크기가 같은 각은 모두 몇 개입니까?



답:

개

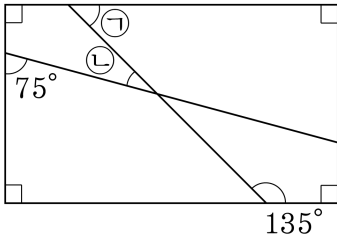
18. 다음 도형에서 서로 평행인 직선은 몇 쌍이 있는지 찾아보시오.



답:

쌍

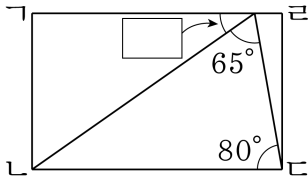
19. 다음 도형에서 ㉠ - ㉡의 값을 구하시오.



답:

_____°

20. 변 $\overline{AB}$ 와 변 $\overline{CD}$ 가 서로 평행일 때, 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°
