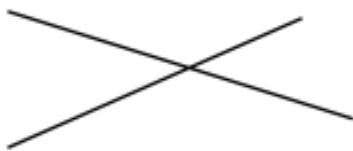


1. 다음 중 두 직선이 서로 수직인 것은 어느 것입니까?

①



②



③



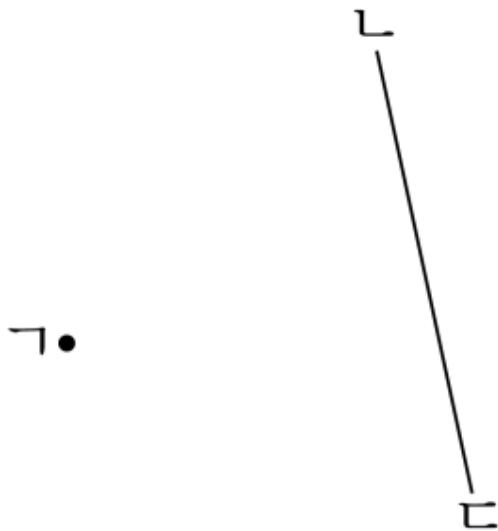
④



⑤

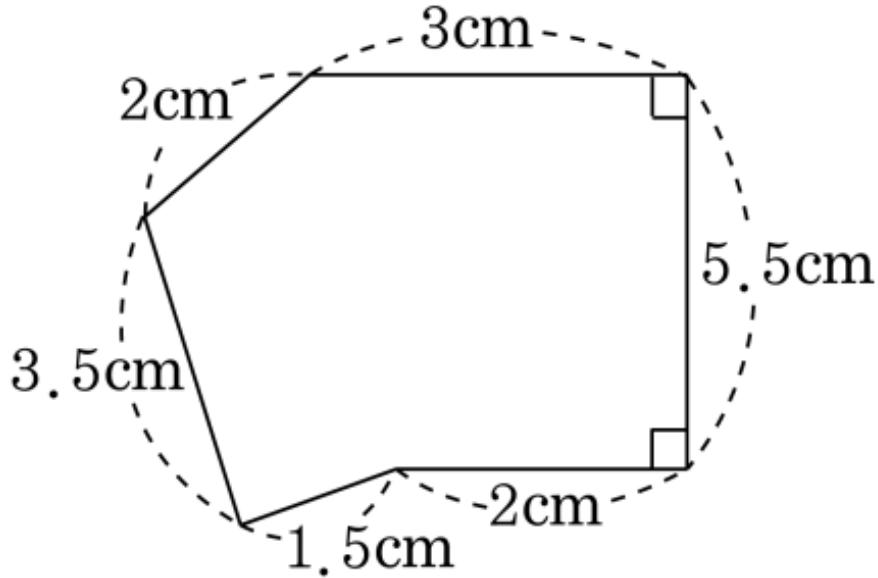


2. 점 Γ 을 지나고 직선 L 에 수직인 직선은 모두 몇 개 그을 수 있는지 구하시오.



답: _____ 개

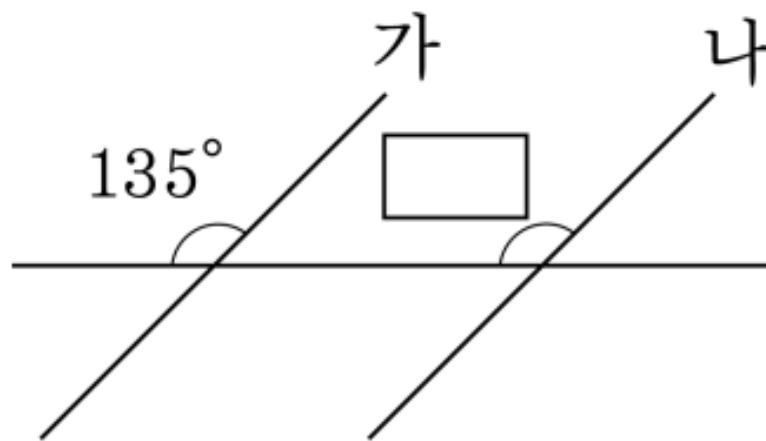
3. 다음 도형에서 평행선 사이의 거리는 몇 cm인지 구하시오.



답:

cm

4. 다음에서 직선 가와 직선 나는 서로 평행입니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

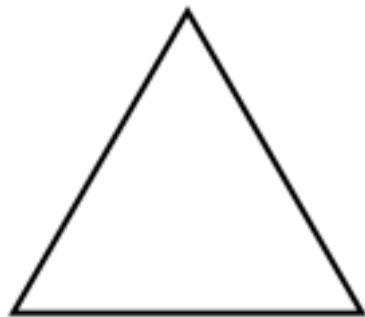


답:

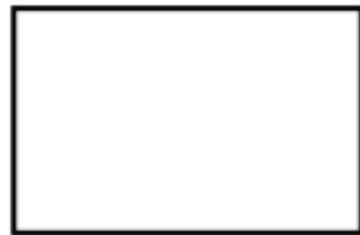
°

5. 다음 중 수선을 찾을 수 있는 도형은 어느 것입니까?

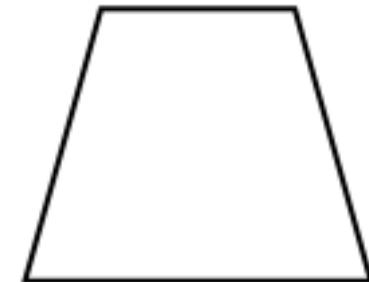
①



②



③



④



⑤

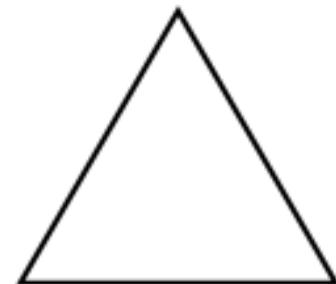


6. 다음 중 평행선과 수선을 모두 갖고 있는 도형은 어느 것입니까?

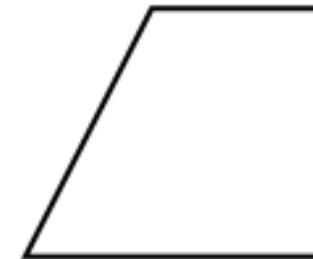
①



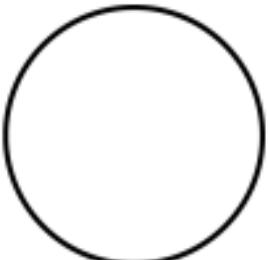
②



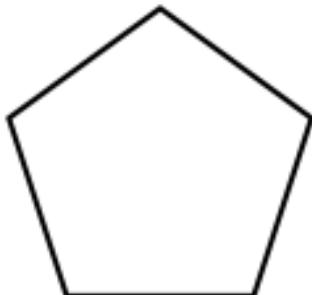
③



④



⑤



7.

안에 알맞은 말을 써 넣으시오.

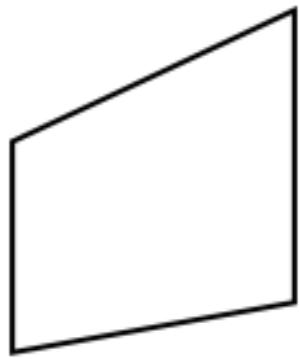
마주 보는 한 쌍의 변이 평행인 사각형을 이라고 합니다.



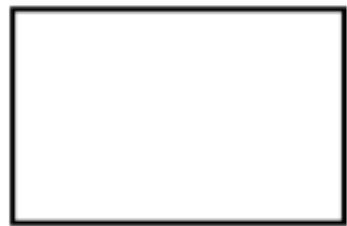
답:

8. 다음 중 사다리꼴이 아닌 것은 어느 것입니까?

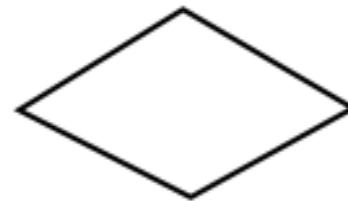
①



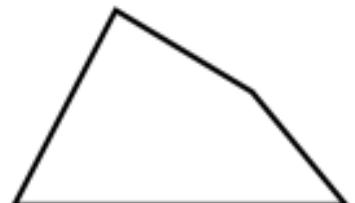
②



③



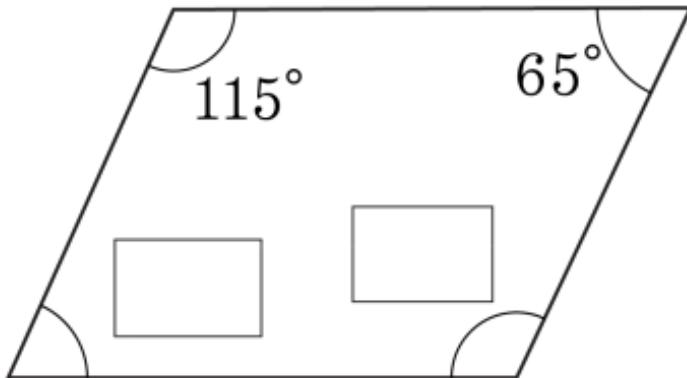
④



⑤



9. 다음 평행사변형을 보고, 안에 알맞은 각도를 왼쪽부터 차례대로 써 넣으시오.



▶ 답: _____ °

▶ 답: _____ °

10. 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.

11. 그림과 같은 사각형의 이름을 차례대로 쓰시오.

(1)



(2)



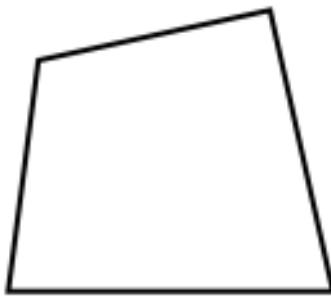
답: _____



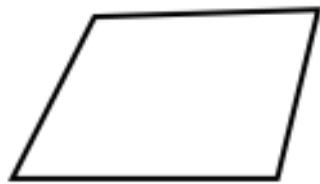
답: _____

12. 평행사변형은 어느 것입니까?

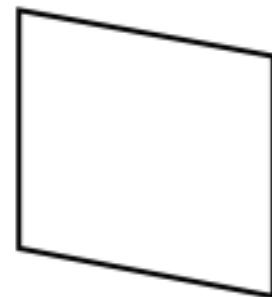
①



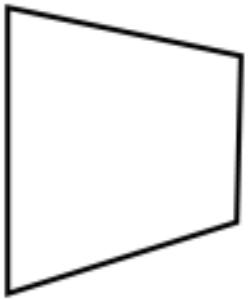
②



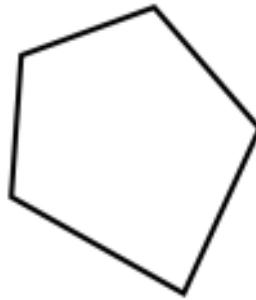
③



④

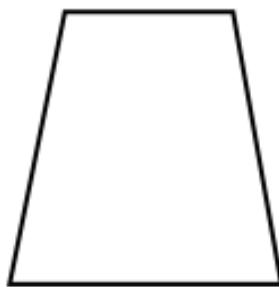


⑤



13. 다음 중 마름모를 모두 고르시오.

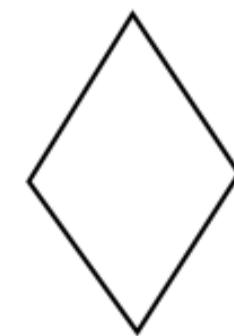
①



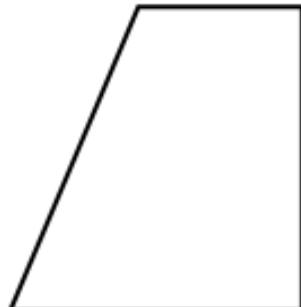
②



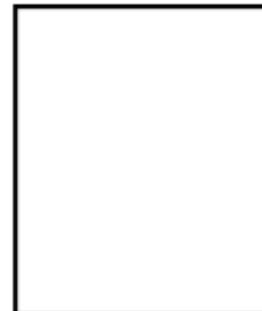
③



④



⑤



14. 네 변의 길이가 모두 같은 사각형을 모두 고르시오.

① 평행사변형

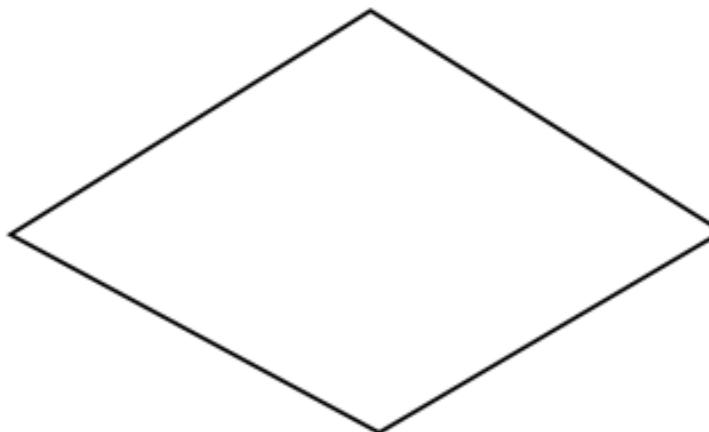
② 마름모

③ 사다리꼴

④ 직사각형

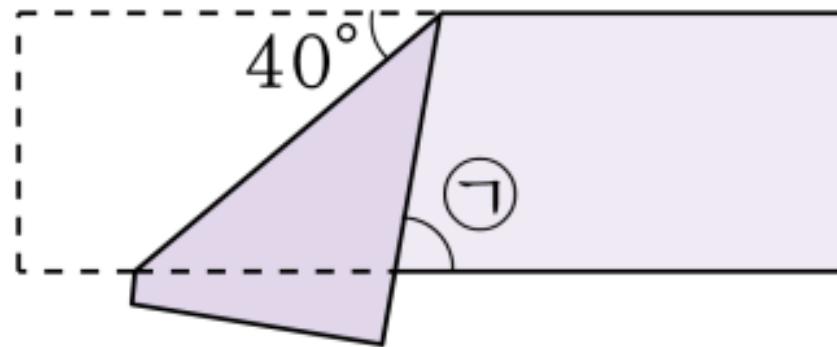
⑤ 정사각형

15. 다음 사각형의 이름이 아닌 것을 모두 고르시오.



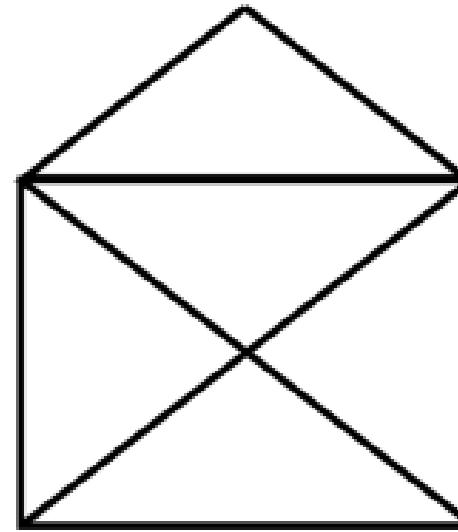
- ① 정사각형
- ② 직사각형
- ③ 마름모
- ④ 평행사변형
- ⑤ 사다리꼴

16. 다음은 직사각형 모양의 종이를 접은 것입니다. 각 ⑦의 크기를 구하시오.



- ① 40°
- ② 50°
- ③ 60°
- ④ 70°
- ⑤ 80°

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

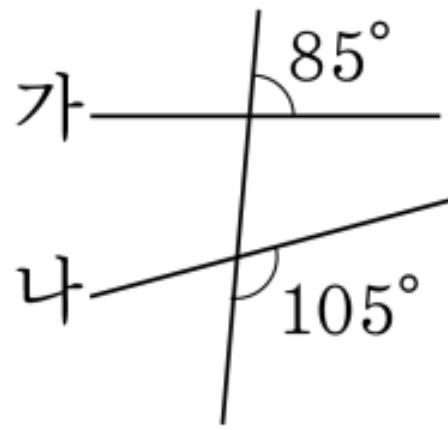


답:

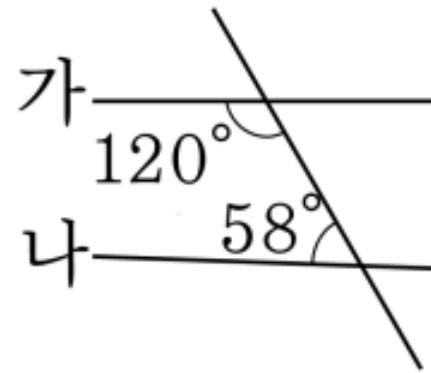
쌍

18. 직선 가와 나가 서로 평행인 것을 찾아 기호를 쓰시오.

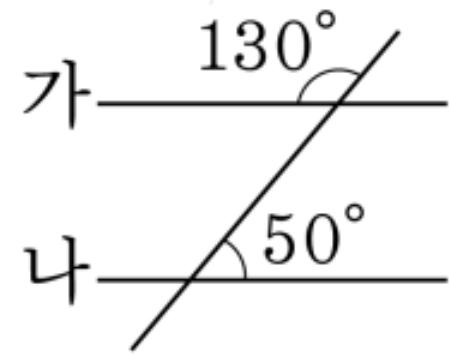
㉠



㉡

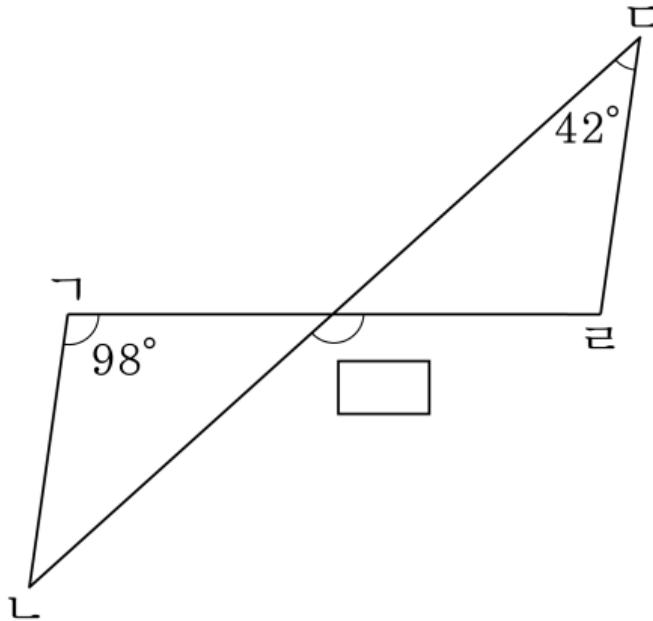


㉢



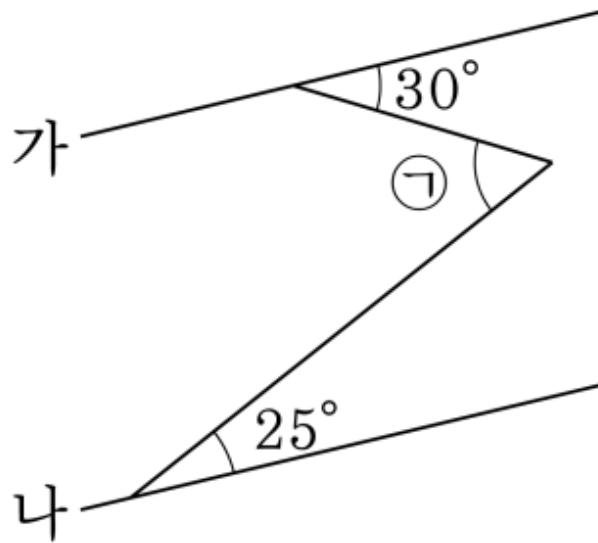
답:

19. 다음 그림에서 변 \overline{LN} 과 변 \overline{DC} 은 서로 평행합니다. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답: _____ °

20. 다음 그림에서 직선 가와 나가 서로 평행일 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

_____ °