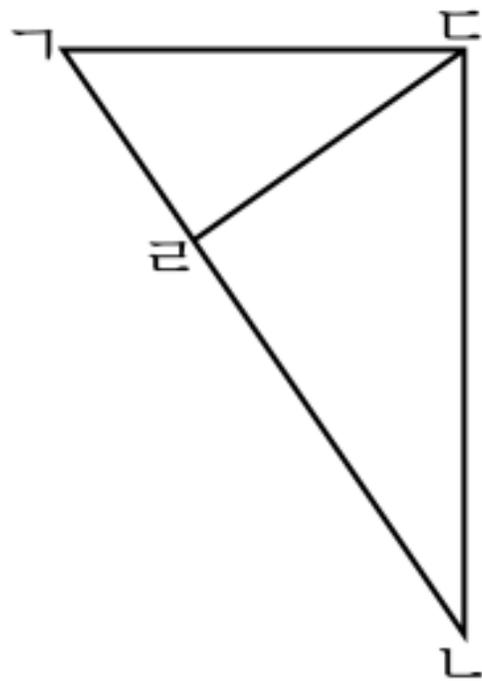


1. 다음 도형에서 선분 \overline{KL} 에 대한 수선은 어느 것
입니까?

- ① 선분 \overline{KD}
- ② 선분 \overline{LD}
- ③ 선분 \overline{DK}
- ④ 선분 \overline{KD} 과 선분 \overline{DK}
- ⑤ 선분 \overline{LD} 과 선분 \overline{DK}

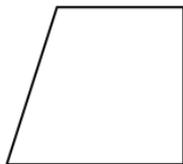


2. 다음 도형에서 평행인 변은 각각 몇 쌍인지 쓰시오.

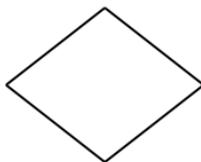
(1)



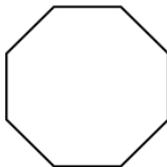
(2)



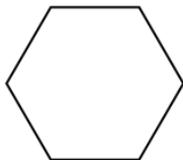
(3)



(4)

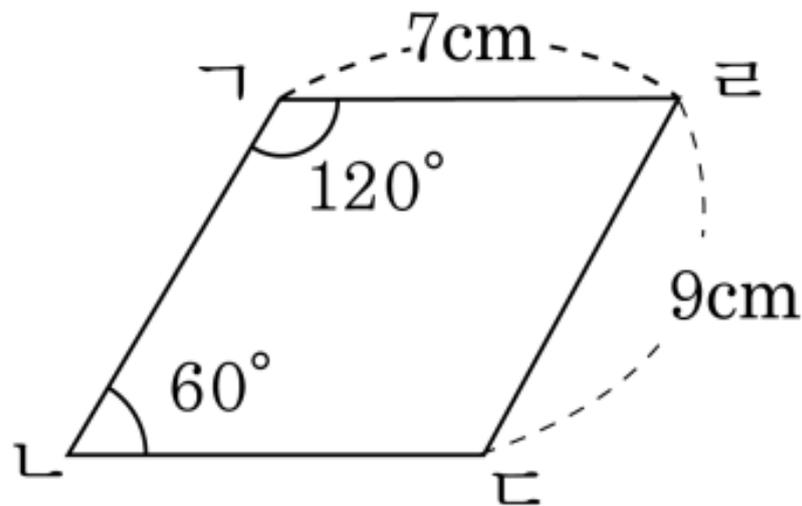


(5)



> 답: _____ 쌍

3. 다음 평행사변형에서 변 \overline{KL} 은 몇 cm 인지 구하시오.



답:

_____ cm

4. 다음은 정사각형에 대한 설명입니다.
맞으면 ○표, 틀리면 ×표를 하시오.
- (1) 네 각의 크기가 모두 같습니다. ()
 - (2) 마주보는 한 쌍의 변의 길이가 같습니다. ()
 - (3) 정사각형을 마름모라고 할 수 있습니다. ()
 - (4) 마주 보는 두 쌍의 변이 서로 평행합니다. ()
 - (5) 정사각형을 평행사변형이라고 할 수 있습니다. ()

 답: _____

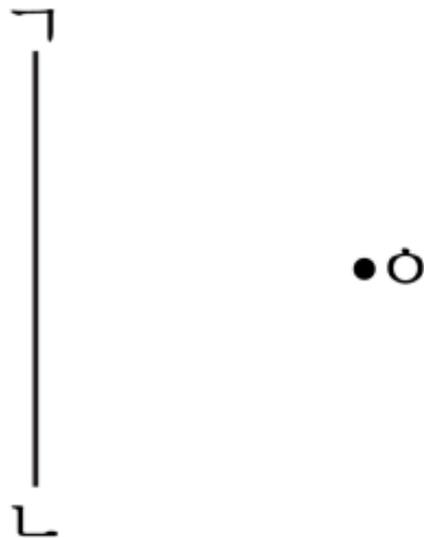
 답: _____

 답: _____

 답: _____

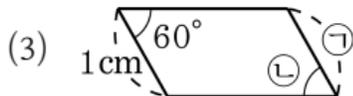
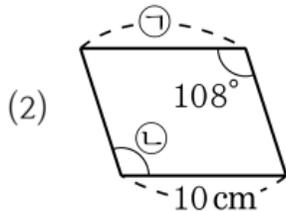
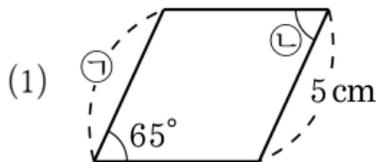
 답: _____

5. 점 \circ 에서 직선 \overleftrightarrow{KL} 에 그을 수 있는 수선은 몇 개인지 구하시오.



 답: _____ 개

6. 다음은 평행사변형입니다. 다음 ㉠, ㉡에 알맞은 것을 쓰시오.

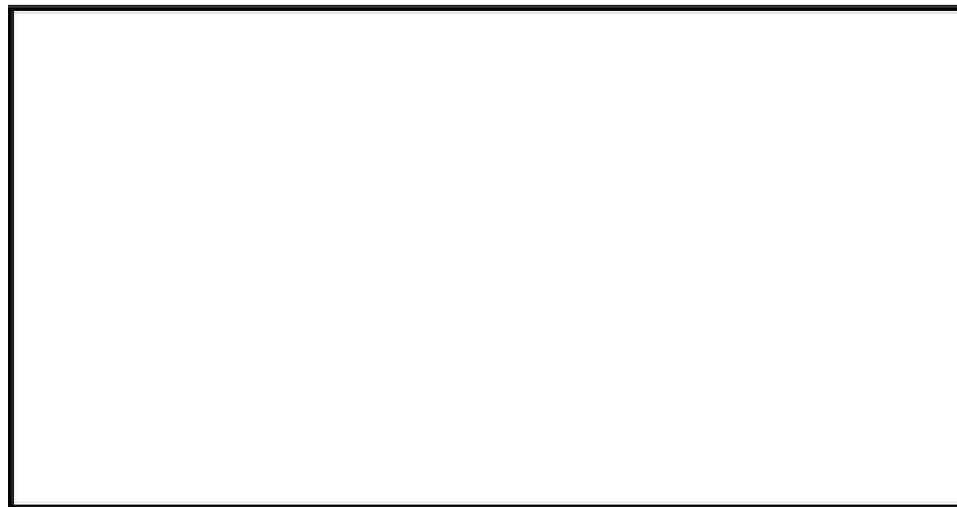


➤ 답: _____

➤ 답: _____

➤ 답: _____

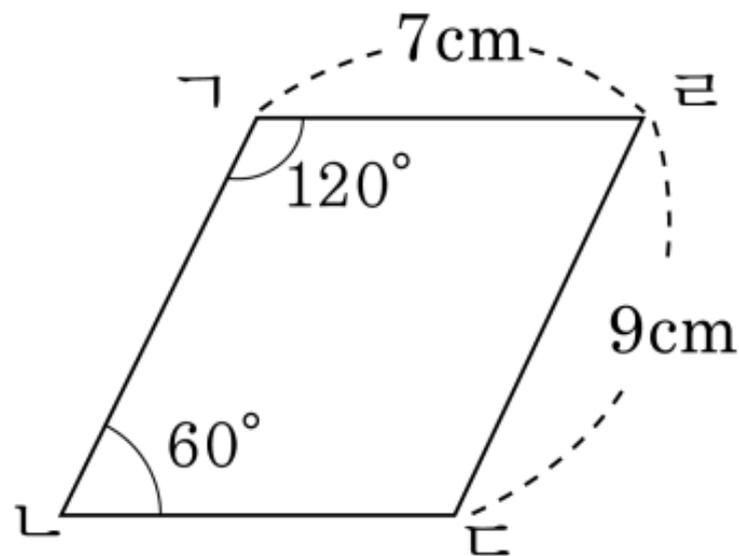
7. 직사각형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 구하시오.



답:

쌍

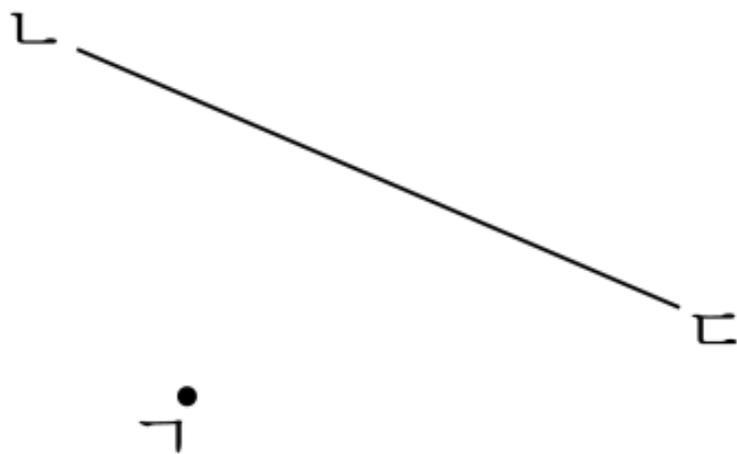
8. 다음 평행사변형에서, 각 \angle 크은 몇 도인지 구하시오.



답:

°

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



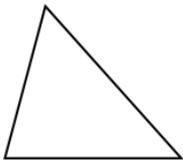
 답: _____ 개

10. 다음 각 도형에서 직각인 곳은 각각 몇 개인지 구하시오.

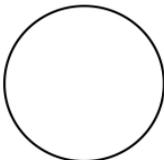
(1)



(2)



(3)



(4)



> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

11. 점 γ 을 지나고 직선 g 에 수직인 직선을 몇 개나 그을 수 있는지 구하십시오.

g —————

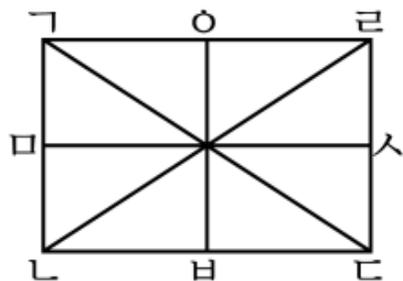
γ



답:

_____ 개

12. 다음 도형에서 서로 수직인 직선을 찾아보면 다음과 같습니다.
 안에 알맞은 기호를 써넣으시오.

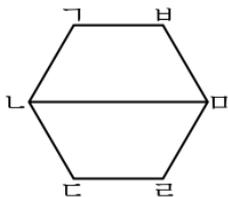


- (1) 직선 ㄱㄴ과 직선 , 직선 , 직선 이 수직으로 만납니다.
 (2) 직선 ㄱㄷ과 직선 , 직선 , 직선 이 수직으로 만납니다.

> 답: _____

> 답: _____

13. 다음 도형에서 주어진 변과 평행한 변을 안에 써넣으시오.



(1) 변 가나과 변

(2) 변 나다과 변

(3) 변 가바과 변

(4) 변 가바과 변

(5) 변 나마과 변

> 답: _____

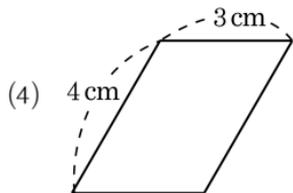
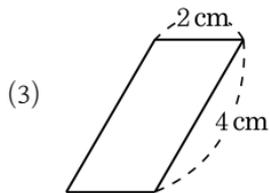
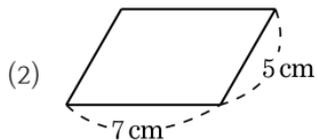
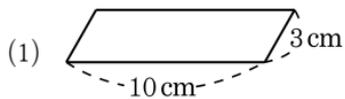
14. 다음 정사각형에서, 서로 평행인 변은 몇 쌍인지 쓰시오.



답:

쌍

15. 다음 평행사변형의 둘레의 길이를 구하시오.



> 답: _____ cm

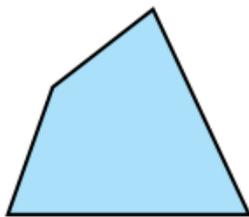
> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

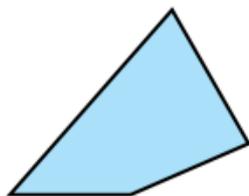
> 답: _____ cm

16. 서로 평행인 변이 있는 사각형은 어느 것입니까?

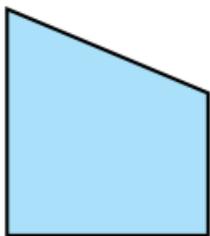
①



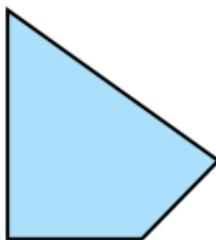
②



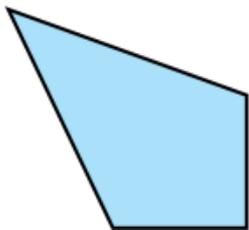
③



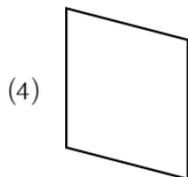
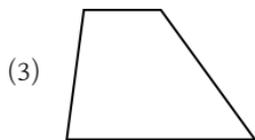
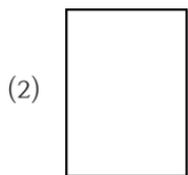
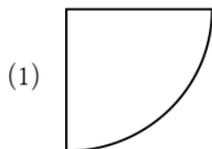
④



⑤

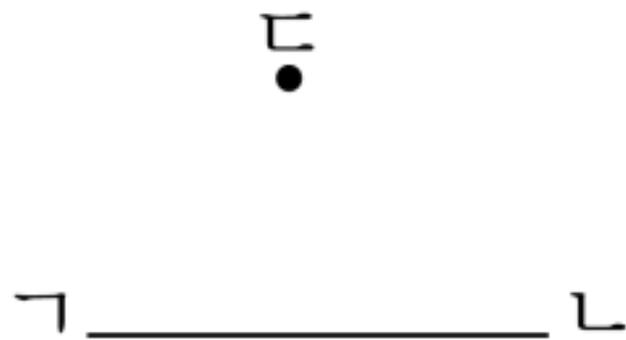


17. 다음 도형에서 평행인 변은 각각 몇 쌍인지 쓰시오.



> 답: _____ 쌍

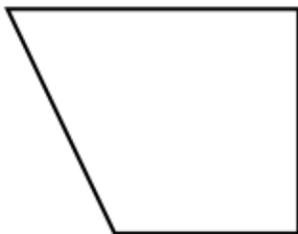
18. 점 D 을 지나고 직선 KL 에 평행인 직선을 몇 개 그을 수 있는지 구하십시오.



 답: _____ 개

19. 다음 도형에서 직각인 곳을 모두 찾아서 직각 표시를 하시오.

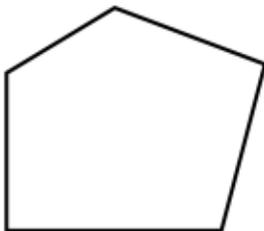
(1)



(2)

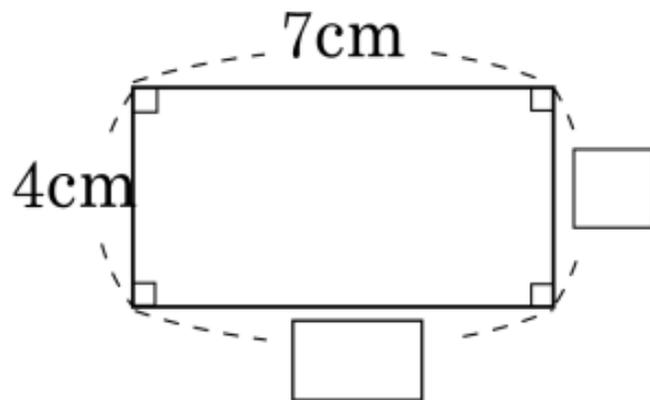


(3)



답: _____

20. □ 안에 알맞은 수를 작은수부터 차례대로 써넣으시오.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm