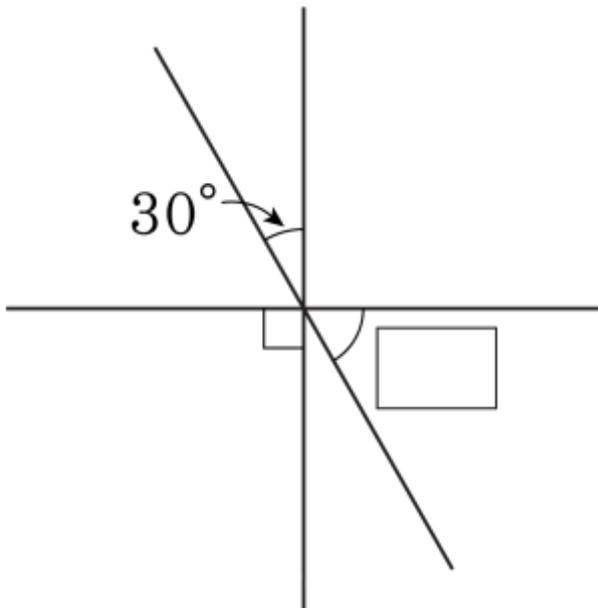


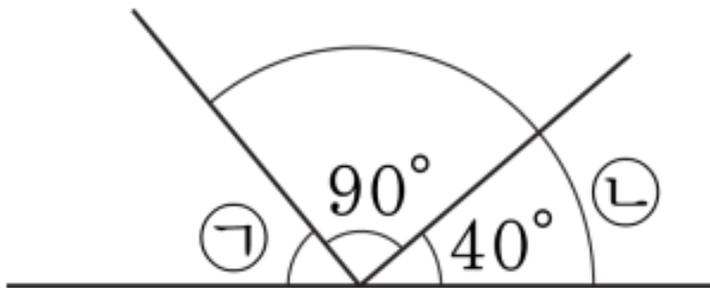
1. 다음 안에 알맞은 각도를 써 넣으시오.



답:

_____ °

2. 각 ㉠과 각 ㉡의 크기를 차례대로 구하시오.



> 답: _____ °

> 답: _____ °

3. 다음 안에 알맞은 각도를 구하시오.

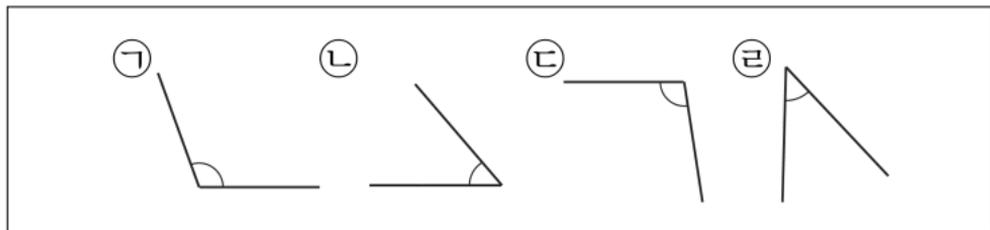
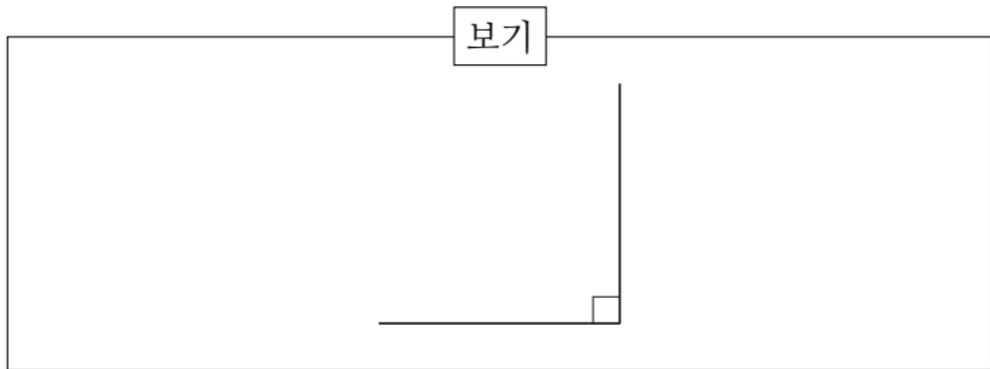
$$2 \text{ 직각} - 95^\circ = \square$$



답:

_____ °

4. <보기>의 각보다 큰 각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.



① ㉠, ㉡, ㉣

② ㉠, ㉣

③ ㉡, ㉣

④ ㉠, ㉢, ㉣

⑤ ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

5. 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 직각인 경우는 어느 것입니까?

① 9 시

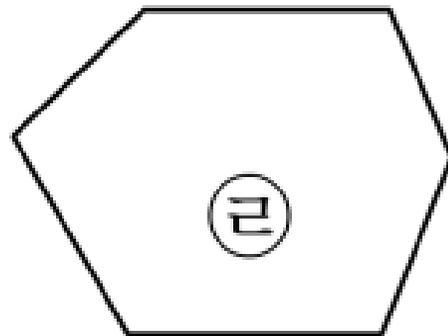
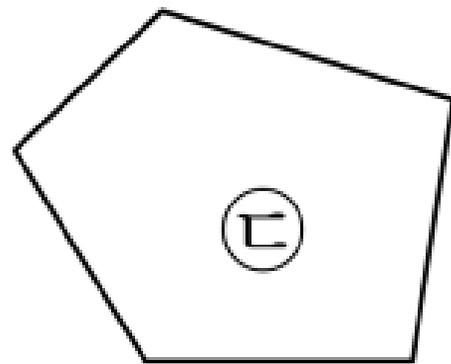
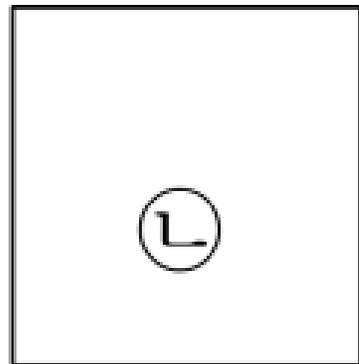
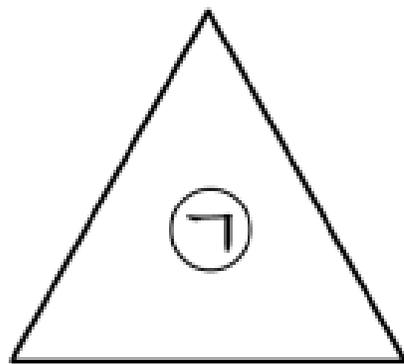
② 12 시 40 분

③ 9 시 25 분

④ 7 시 24 분

⑤ 12 시 10 분

6. 다음 중 예각으로만 되어 있는 도형은 어느 것입니까?



① ㉠

② ㉡, ㉢

③ ㉢

④ ㉣

⑤ ㉠, ㉢

7. 다음 중 예각을 모두 고르시오.

① 45°

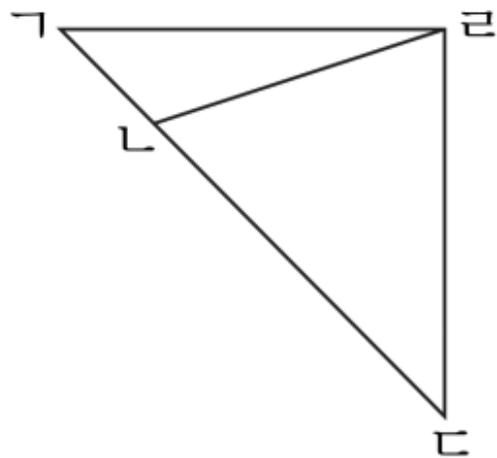
② 90°

③ 125°

④ 180°

⑤ 70°

8. 다음 그림에서 가장 작은 각은 어느 것인지 고르시오.



① 각 가나리

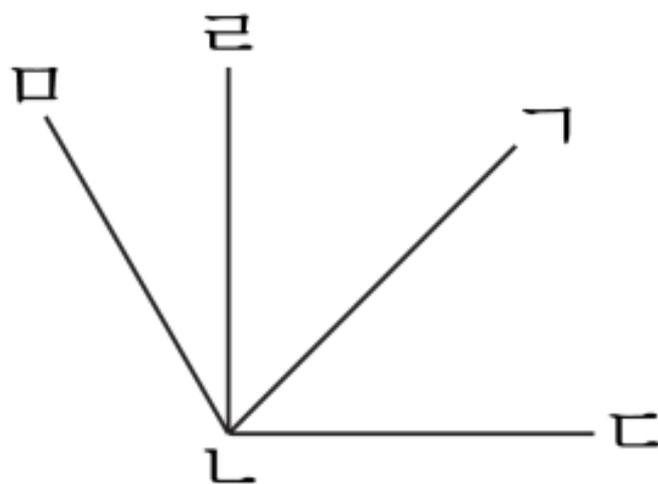
② 각 가리나

③ 각 나리드

④ 각 나드리

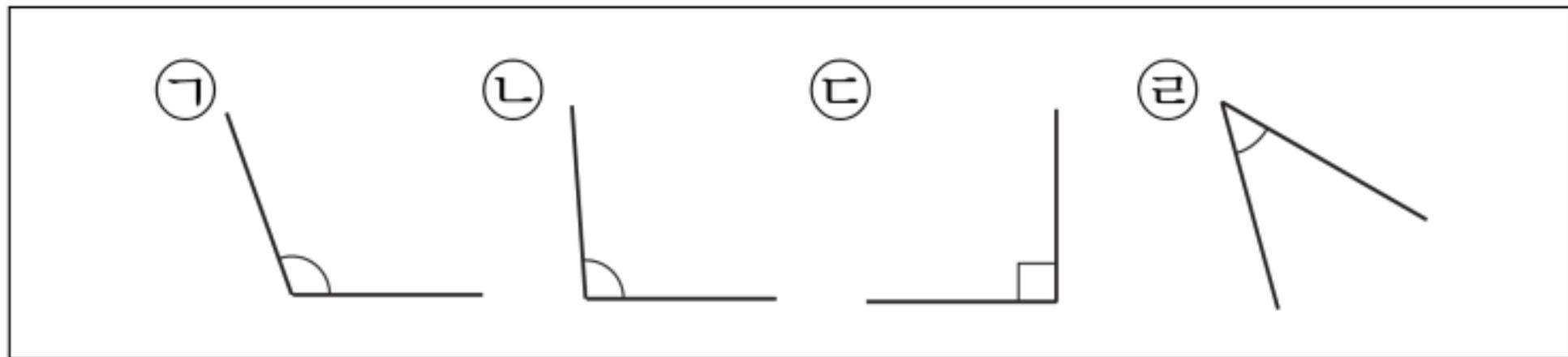
⑤ 각 리가나

9. 다음 그림에서 직각보다 작은 각은 몇 개인지 구하시오.



> 답: _____ 개

10. 크기가 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉠, ㉡, ㉣, ㉢

③ ㉠, ㉢, ㉡, ㉣

④ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

⑤ ㉡, ㉠, ㉢, ㉣

11. 다음 중 예각이 모두 몇 개인지 구하시오.

㉠ $(80 + 5)^\circ$

㉡ 2직각 -95°

㉢ 105°

㉣ 3직각 -95°

㉤ 45°

㉥ $(120 - 70)^\circ$

㉦ $(58 + 35)^\circ$

㉧ $360 - 3$ 직각

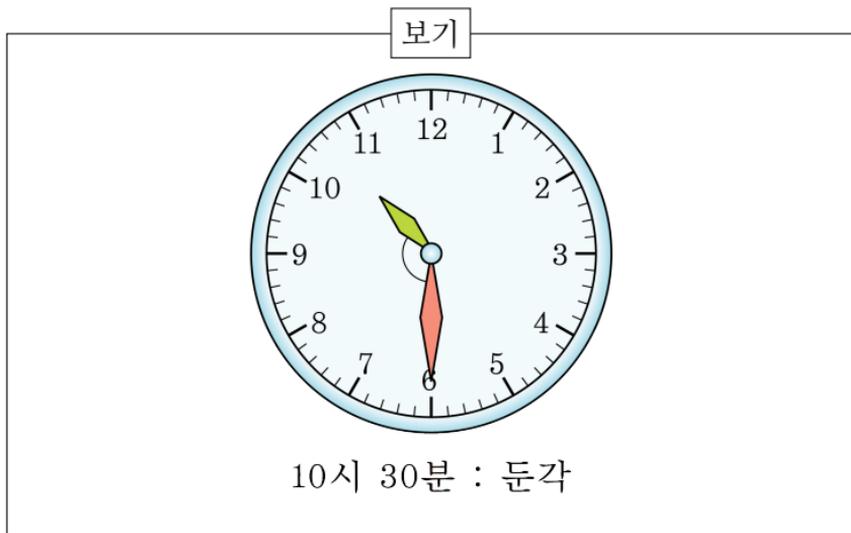
㉨ $(60 + 29)^\circ$



답:

개

12. <보기>와 같이 시계에 시각을 나타내었을 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각을 예각, 직각, 둔각으로 나타내시오.



- (1) 5 시 15 분
(2) 8 시 20 분

> 답: _____

> 답: _____

13. 시각이 다음과 같을 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 경우는 어느 것입니까?

① 3 시

② 1 시 45 분

③ 3 시 30 분

④ 5 시 50 분

⑤ 10 시 30 분

14. 다음은 삼각형의 세 각 중 두 각의 크기를 나타낸 것입니다. 다음 중 예각삼각형을 모두 고르시오.

① $45^\circ, 70^\circ$

② $60^\circ, 60^\circ$

③ $90^\circ, 70^\circ$

④ $20^\circ, 30^\circ$

⑤ $55^\circ, 25^\circ$

15. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$$1 \text{ 직각} + 63^\circ = \square$$



답:

_____ °

16. 다음 중 시침과 분침이 이루는 작은 각이 둔각인 경우를 모두 찾는 것을 고르시오.

㉠ 1시 25분

㉡ 4시

㉢ 5시 15분

㉣ 8시 20분

㉤ 10시 30분

㉥ 11시 45분

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉤

② ㉠, ㉡, ㉣, ㉤

③ ㉡, ㉣, ㉤, ㉥

④ ㉡, ㉣, ㉤

⑤ ㉣, ㉤, ㉥

17. 다음 중 가장 큰 각과 가장 작은 각의 차를 구하시오.

125° 85° 1직각 45°



답:

_____°

18. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

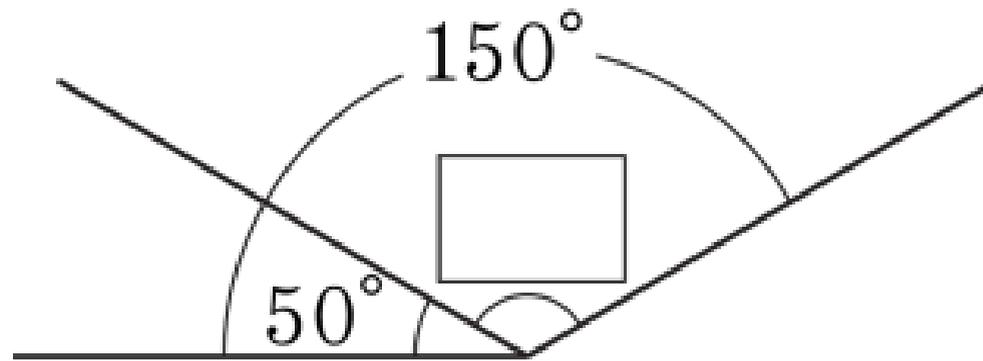
$$275^\circ - 185^\circ = \square$$



답:

°

19. 안에 알맞은 각의 크기를 구하시오.



답:

_____ °

20. 다음 각도 중 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① $50^\circ - 30^\circ$

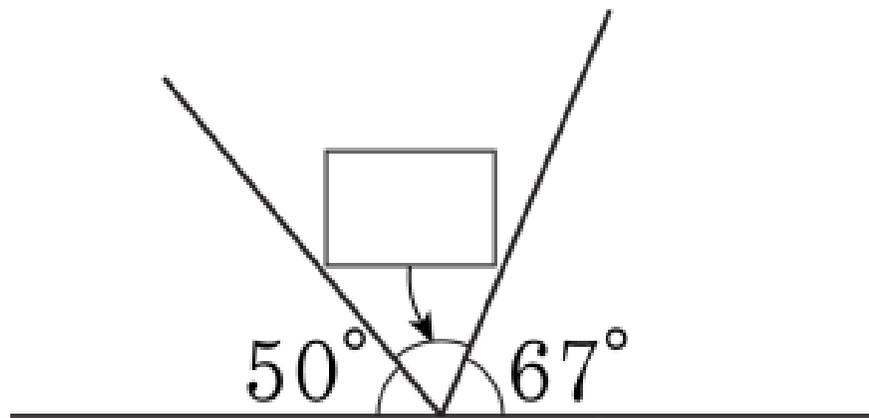
② $100^\circ - 25^\circ$

③ 1 직각 -55°

④ $160^\circ - 95^\circ$

⑤ 2 직각 -120°

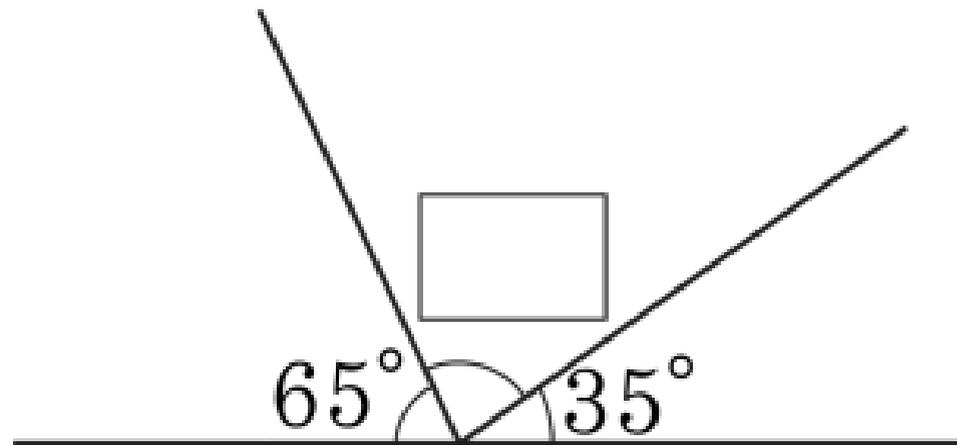
21. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답 :

_____°

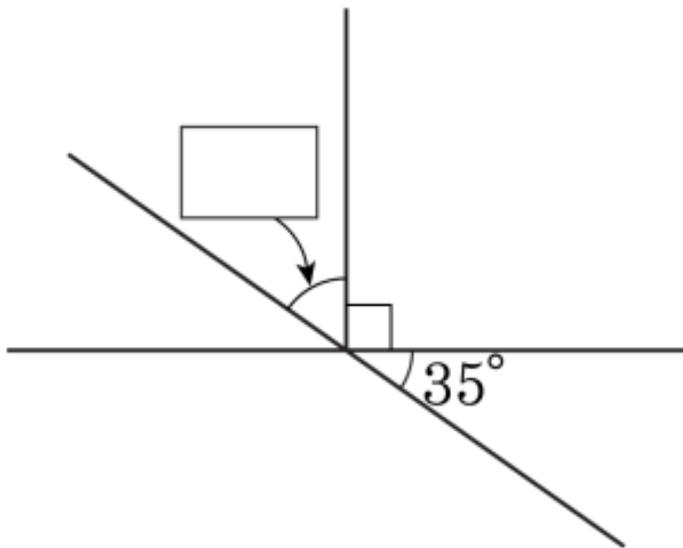
22. 안에 알맞은 각도를 써 넣으시오.



답:

_____°

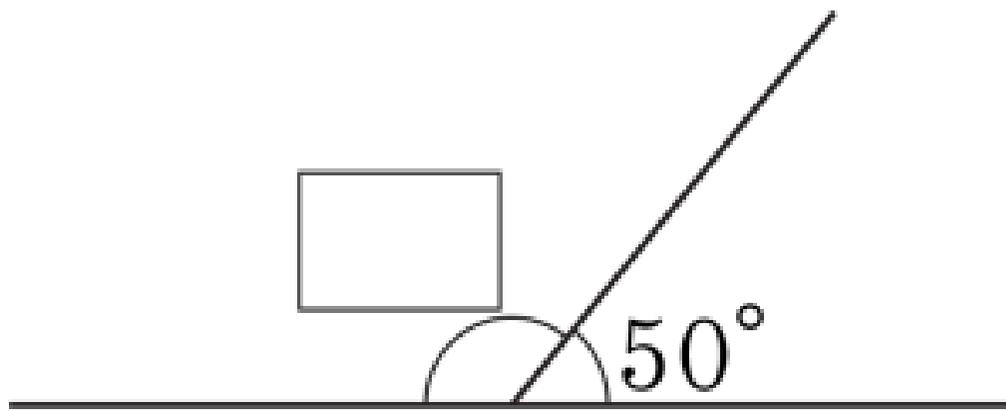
23. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

_____ $^\circ$

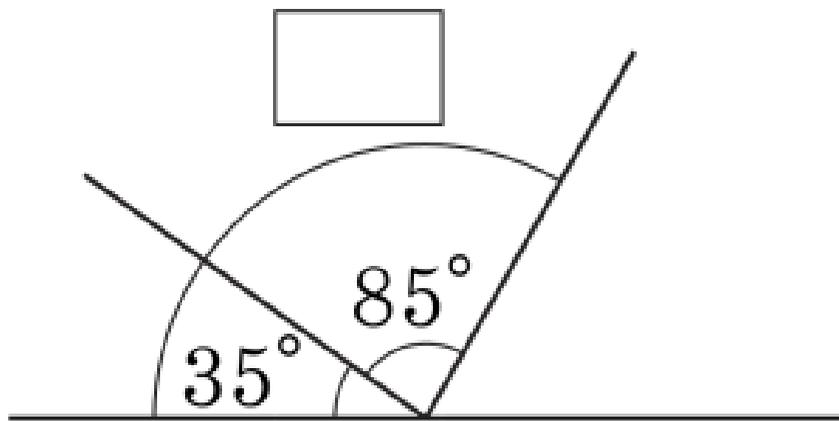
24. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

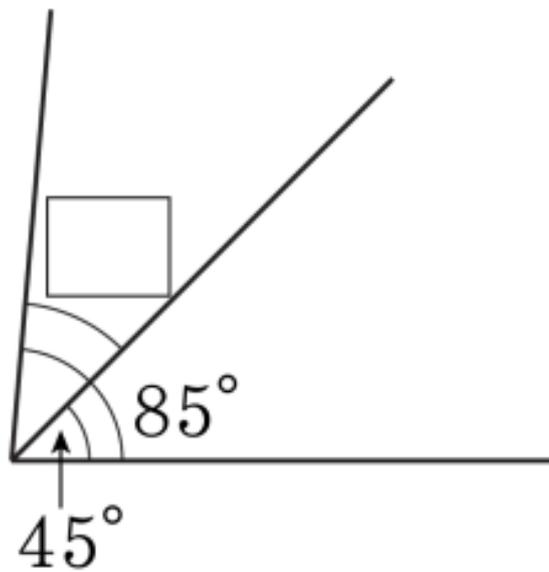
25. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

_____°

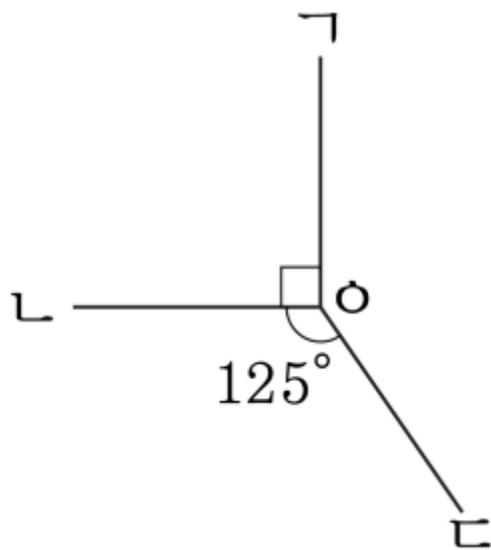
26. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

27. 다음 그림에서 각 $\angle \text{AOC}$ 의 크기는 몇 도인지 고르시오.



① 125°

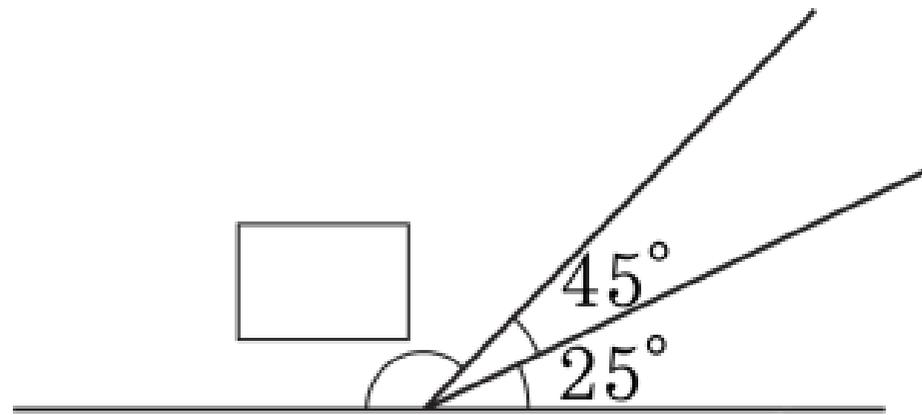
② 130°

③ 135°

④ 145°

⑤ 155°

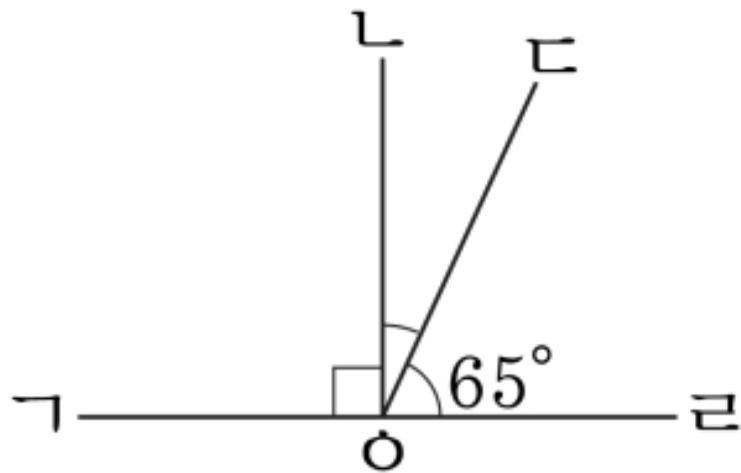
28. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

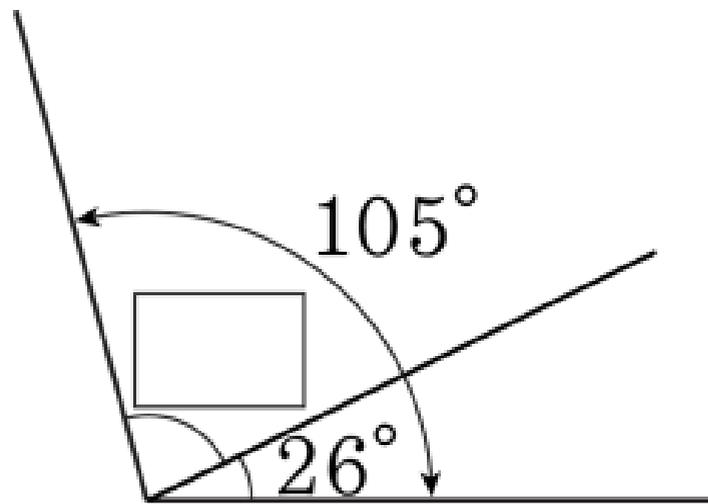
29. 도형을 보고, 각 $\angle \text{O}$ 의 크기를 구하시오.



답:

_____°

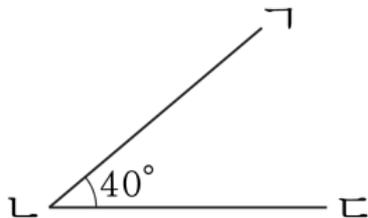
30. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

31. 다음은 각의 크기가 40° 인 각 $\angle \text{L}$ 을 그리는 과정을 순서대로 나타낸 것입니다. 안에 알맞게 순서대로 쓰시오.

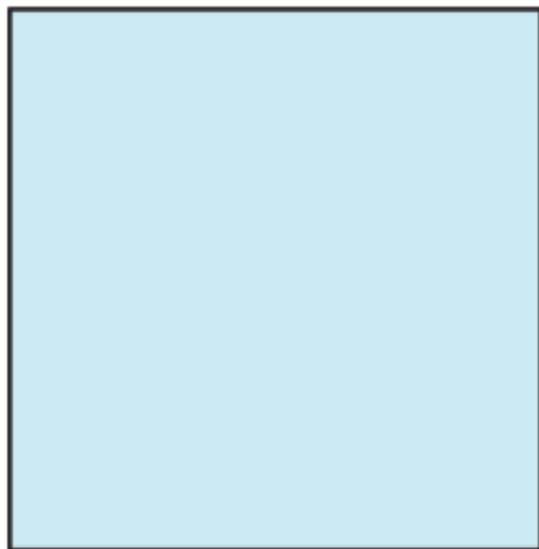


- ㉠ 각도기의 중심을 각의 이 될 점 L에 맞춘다.
 ㉡ 각도기의 을 변 LD에 맞춘다.
 ㉢ 각도기에서 40° 가 되는 눈금 위에 점 G를 찍는다.
 ㉣ 점 G과 점 L을 이어 각의 다른 한 변 GL을 긋는다.

답: _____

답: _____

32. 다음 도형에는 직각이 몇 개 있습니까?



답:

개
