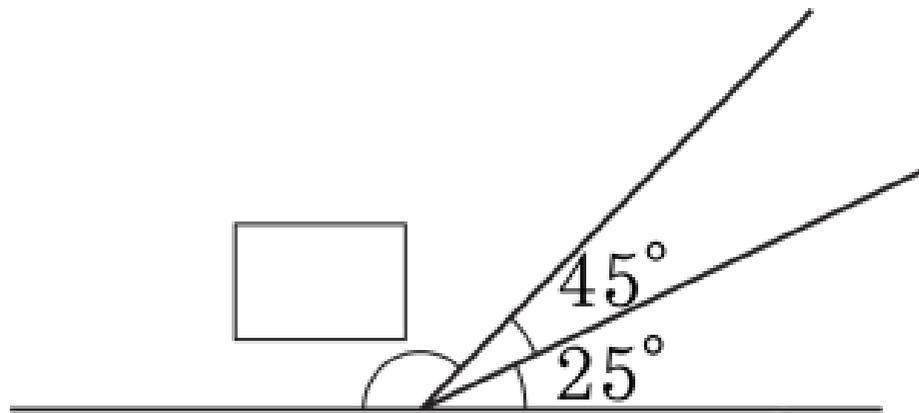


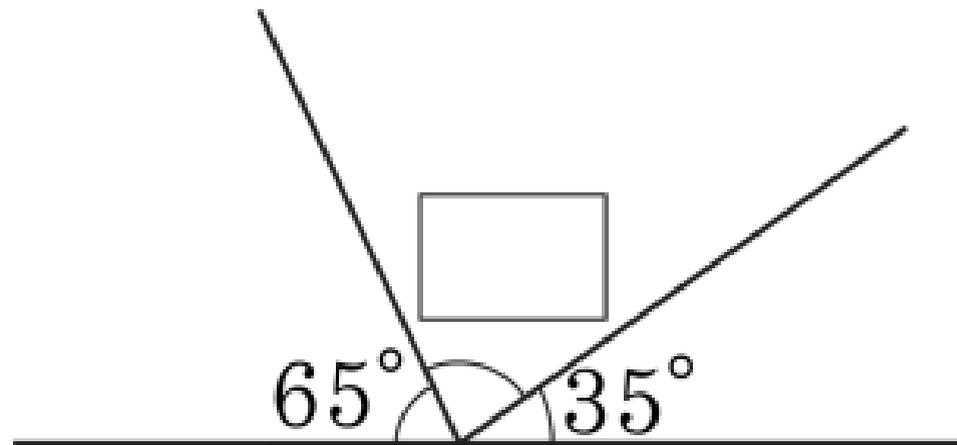
1. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

2. 안에 알맞은 각도를 써 넣으시오.



답:

_____°

3. 각도가 가장 큰 것은 어느 것인지 고르시오.

① $30^\circ + 75^\circ$

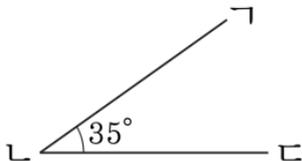
② $190^\circ - 50^\circ$

③ $45^\circ + 80^\circ$

④ 2 직각 -45°

⑤ 1 직각 $+15^\circ$

4. 다음은 각도기를 이용하여 35° 인 각 $\angle C$ 를 그리는 방법입니다. 순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각도기의 밑금을 변 $\angle C$ 에 맞춥니다.
 ㉡ 각도기에서 35° 가 되는 눈금 위에 점 Γ 을 찍습니다.
 ㉢ 각의 한 변 $\angle C$ 을 긋습니다.
 ㉣ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 $\angle C$ 에 맞춥니다.
 ㉤ 점 Γ 과 점 $\angle C$ 을 이어 각의 다른 한 변 $\angle C$ 을 긋습니다.

① ㉢, ㉣, ㉡, ㉠, ㉤

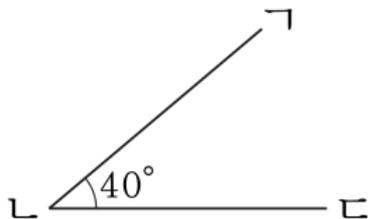
② ㉢, ㉠, ㉡, ㉣, ㉤

③ ㉢, ㉣, ㉠, ㉡, ㉤

④ ㉣, ㉢, ㉠, ㉡, ㉤

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡, ㉤

5. 다음은 각의 크기가 40° 인 각 $\angle C$ 를 그리는 과정을 순서대로 나타낸 것입니다. 안에 알맞게 순서대로 쓰시오.

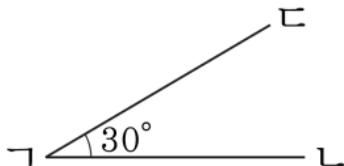


- ㉠ 각도기의 중심을 각의 이 될 점 L 에 맞춘다.
 ㉡ 각도기의 을 변 LC 에 맞춘다.
 ㉢ 각도기에서 40° 가 되는 눈금 위에 점 G 을 찍는다.
 ㉣ 점 G 과 점 L 을 이어 각의 다른 한 변 LG 을 긋는다.

답: _____

답: _____

6. 각도기를 이용하여 다음 그림과 같이 크기가 30도인 각 $\angle \Gamma \Delta \Lambda$ 를 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓰시오.



- ㉠ 각의 한 변 $\Gamma\Lambda$ 을 긁습니다.
- ㉡ 각도기에서 30도가 되는 눈금 위에 점 Δ 을 찍습니다.
- ㉢ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 Γ 에 맞추고, 각도기의 밑금을 변 $\Gamma\Lambda$ 에 맞춥니다.
- ㉣ 점 Γ 과 점 Δ 을 이어 각의 다른 한 변 $\Gamma\Delta$ 을 긁습니다.

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣

② ㉠, ㉢, ㉡, ㉣

③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

⑤ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

7. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

① 5시 35분

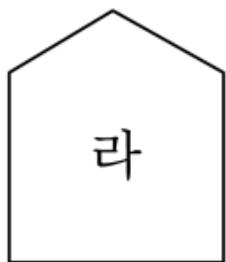
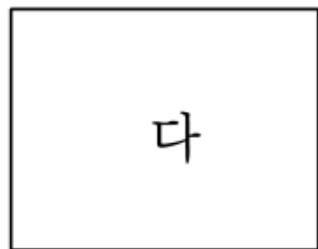
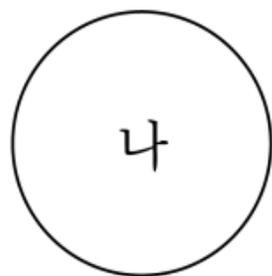
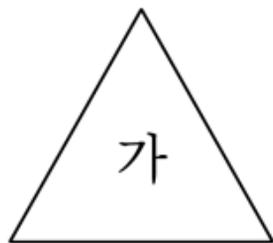
② 9시

③ 10시 15분

④ 8시

⑤ 9시 20분

8. 둔각으로만 되어 있는 도형을 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가

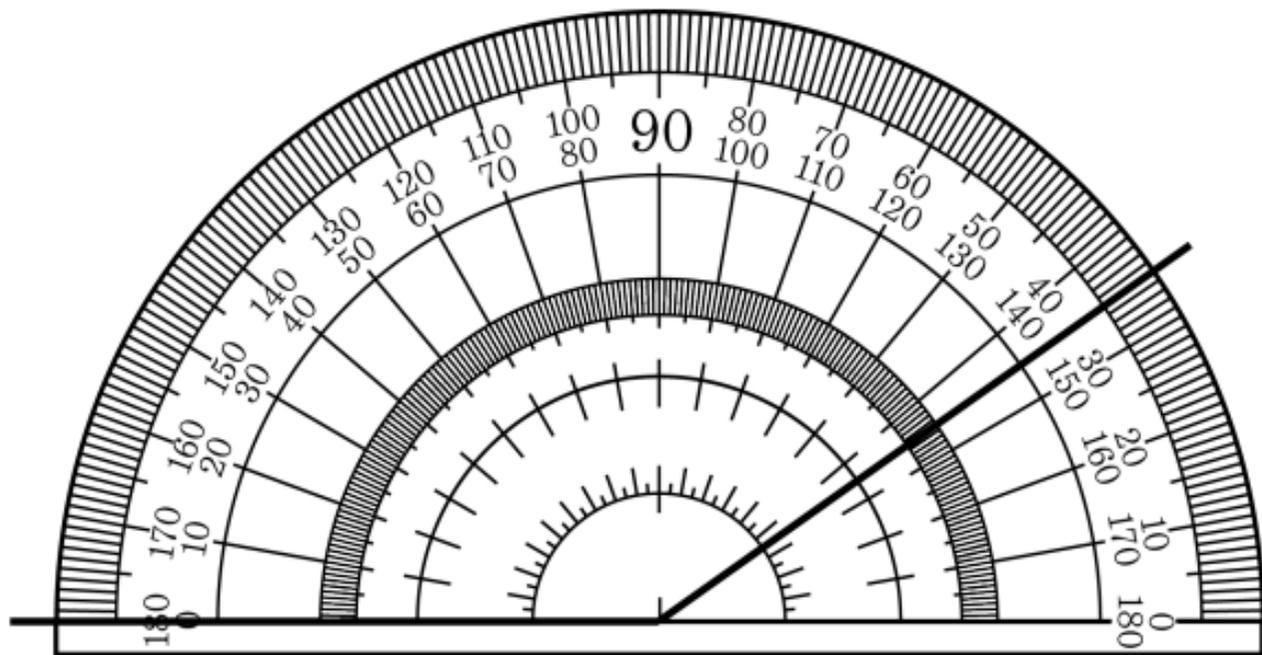
② 나

③ 다

④ 라

⑤ 마

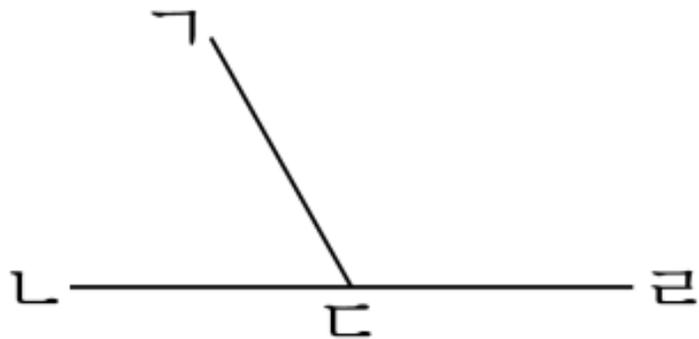
9. 각도를 읽어 보시오.



답:

_____ °

10. 다음 그림을 보고, 1 직각보다 작은 각을 찾으시오.



① 각 $\angle L C$

② 각 $\angle C L$

③ 각 $\angle C R$

④ 각 $\angle R C$

⑤ 각 $\angle C R$

11. 각도기의 작은 눈금 한 칸은 몇 도입니까?

① 1°

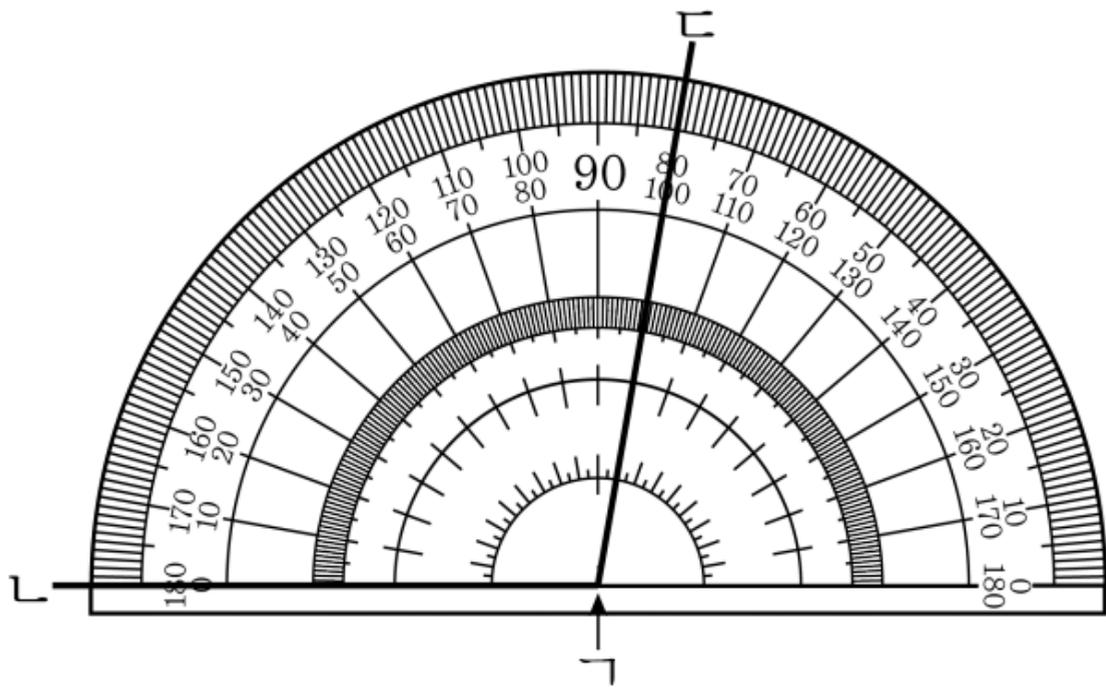
② 5°

③ 10°

④ 30°

⑤ 90°

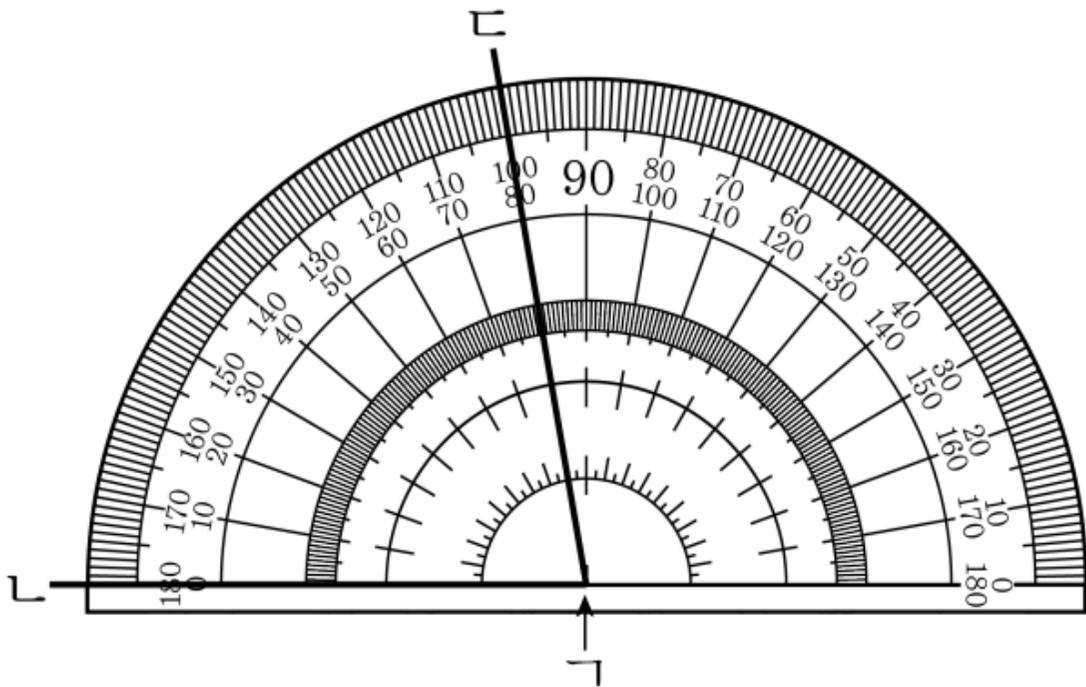
12. 다음 그림에서 각 \angle 가 \angle 은 몇 도입니까?



답:

°

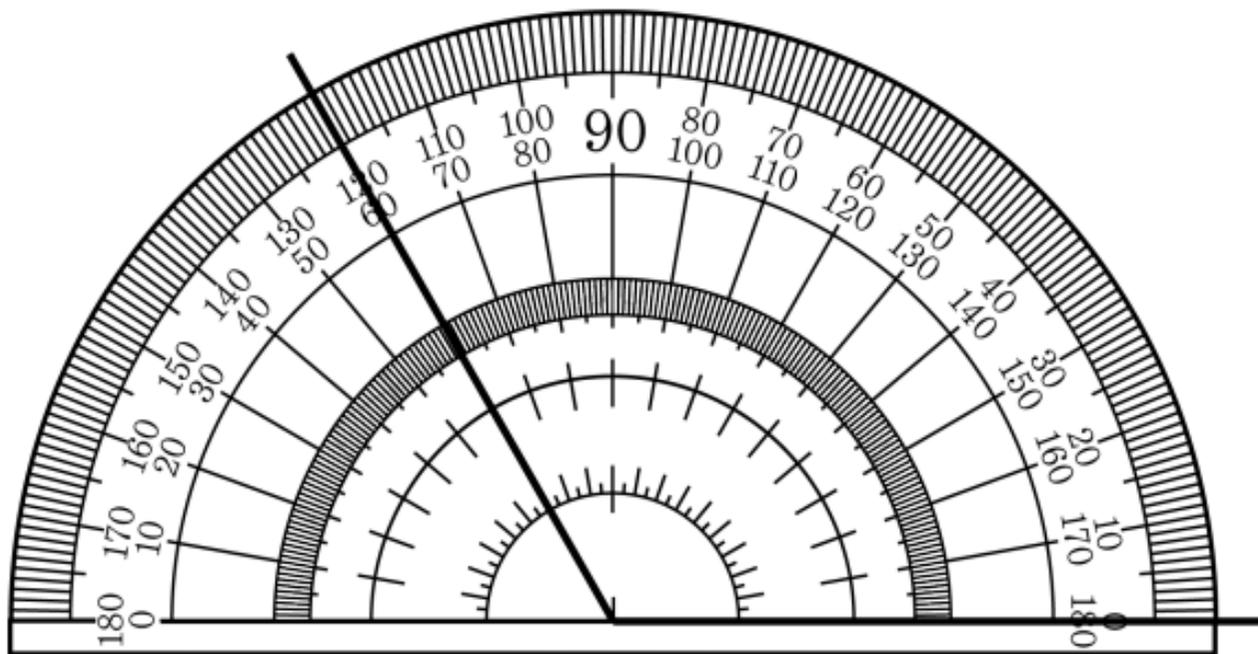
13. 다음 그림에서 각 \angle 는 몇 도입니까?



답:

°

14. 각도를 읽어 보시오.



답:

°

15. 안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

$$\textcircled{㉠} 1 \text{ 직각} + 54^\circ = \square$$

$$\textcircled{㉡} 2 \text{ 직각} - 86^\circ = \square$$

 답: _____ °

 답: _____ °

16. 다음 중 각도가 가장 큰 것은 어느 것입니까?

① 1 직각 -50°

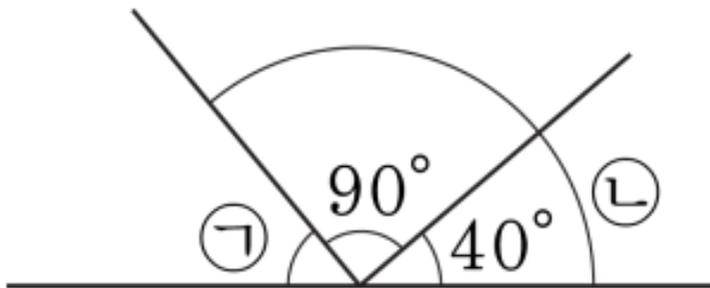
② 2 직각 -60°

③ 3 직각 -2 직각

④ $140^\circ + 45^\circ$

⑤ $276^\circ - 61^\circ$

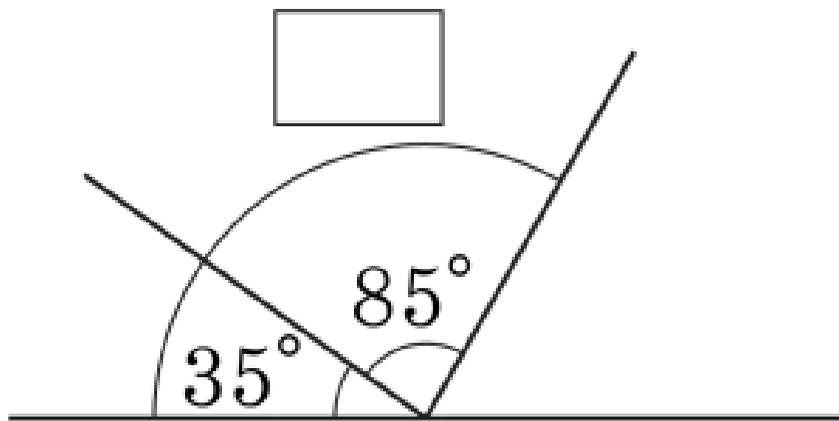
17. 각 ㉠과 각 ㉡의 크기를 차례대로 구하시오.



> 답: _____ °

> 답: _____ °

18. □ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

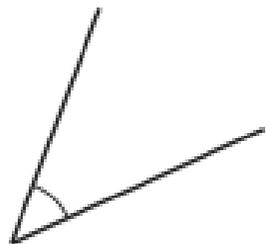


답:

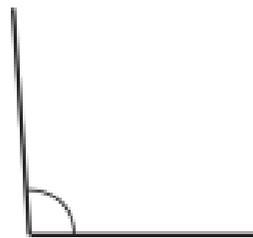
_____°

19. 다음 중 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.

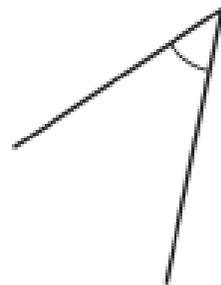
①



②



③



④



⑤

