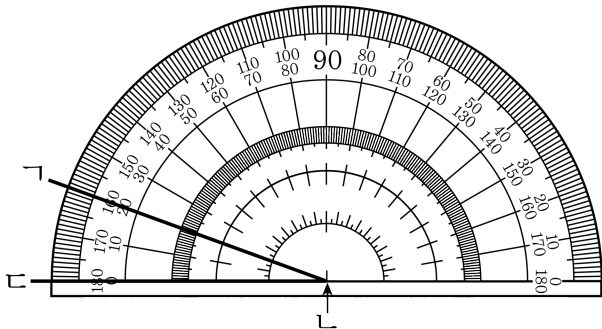


1. 다음 각 $\angle$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

2. 시계에서 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

① 3시 45분

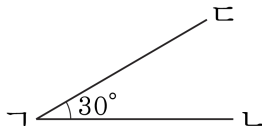
② 5시 40분

③ 2시 48분

④ 4시 55분

⑤ 7시 10분

3. 각도기를 이용하여 다음 그림과 같이 크기가 30도인 각 $\angle \Gamma \Delta \text{L}$ 을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓰시오.



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

① Γ , L , Δ , ㉤

② Γ , Δ , L , ㉤

③ Δ , Γ , L , ㉤

④ Δ , L , Γ , ㉤

⑤ L , Δ , Γ , ㉤

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

① 45° , 70°

② 60° , 60°

③ 90° , 70°

④ 20° , 30°

⑤ 55° , 25°

5. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

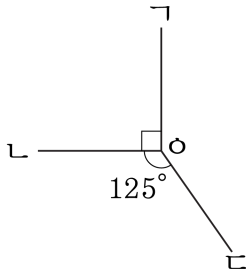
$$1 \text{ 직각} + 63^{\circ} = \square$$



답:

°

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



① 125°

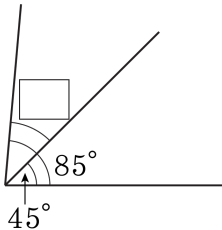
② 130°

③ 135°

④ 145°

⑤ 155°

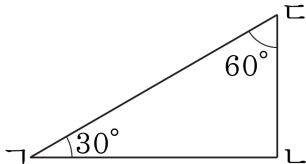
7. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

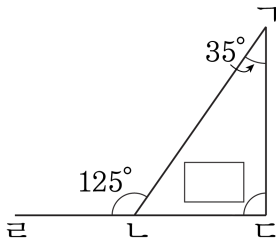
8. 다음 삼각형에서 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

9. 다음 그림에서 각 $\angle$ 의 크기를 구하시오.



① 80°

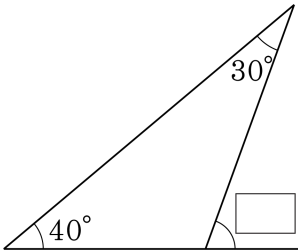
② 85°

③ 90°

④ 95°

⑤ 100°

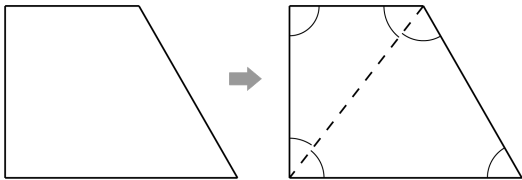
10. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

11. 안을 알맞게 차례대로 채우시오.

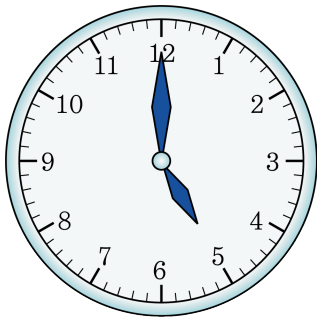


$$\begin{aligned} & (\text{사각형의 네 각의 합}) \\ & = (\text{삼각형 세 각의 합}) \times 2 \\ & = \boxed{} \times 2 = \boxed{} \end{aligned}$$

 답: _____ °

 답: _____ °

12. 다음 시계의 두 바늘이 가리키는 작은 쪽의 각도를 구하시오.



답:

°

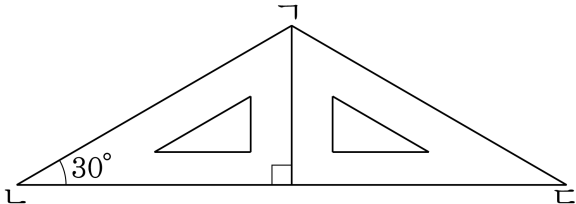
13. 시계가 정각 8시를 가리키고 있을 때, 시침과 분침이 이루는 각 중에서 작은 각의 크기를 구하시오.



답:

°

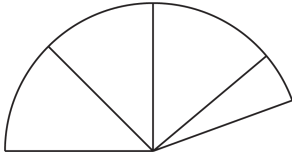
14. 그림과 같이 똑같은 삼각자 2 개를 붙여 놓았습니다. 각 $\angle \Gamma$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

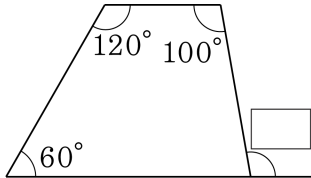
15. 다음 도형에서 크고 작은 각은 모두 몇 개 있는지 구하시오.



답:

개

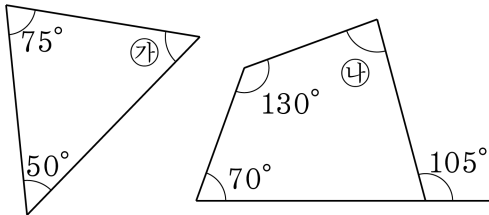
16. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

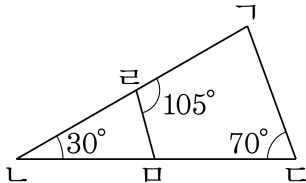
17. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



답:

°

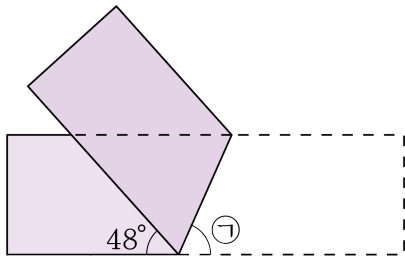
18. 다음 도형에서 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

_____°

19. 다음과 같은 직사각형 모양의 종이 테이프를 접었을 때, 각 ㉠의 크기를 구하시오.



답:

_____°