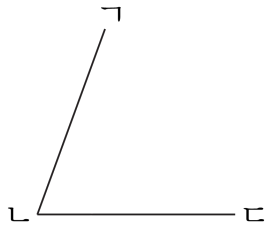
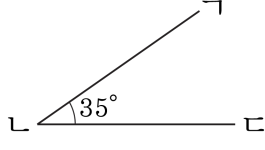


1. 다음 그림과 같이 크기가 70° 인 각 $\angle B$ 을 그리려고 합니다. 다음 중 변 BC 을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점 B 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서 70° 가 되는 눈금 위에 점 A 를 찍습니다.
- ④ 변 BA 을 긋습니다.
- ⑤ 변 BC 을 긋습니다.

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



- ㉠ 각도기의 밑금을 변 BC 에 맞춥니다.

㉡ 각도기에서 35° 가 되는 눈금 위에 점 A 를 찍습니다.

㉢ 각의 한 변 BC 을 긋습니다.

㉤ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 B 에 맞춥니다.

㉥ 점 A 과 점 C 을 이어 각의 다른 한 변 BA 을 긋습니다.

- ① ㉢, ㉤, ㉡, ㉠, ㉥

② ㉢, ㉠, ㉡, ㉤, ㉥

③ ㉢, ㉤, ㉠, ㉡, ㉥

④ ㉤, ㉢, ㉠, ㉡, ㉥

⑤ ㉤, ㉠, ㉢, ㉡, ㉥

3. 각의 꼭짓점이 Γ 인 각 $\Delta\Gamma\Lambda$ 을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓸 때 네 번째 인 것의 기호를 쓰시오.

- ㉠

각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 Γ 에 맞춘다.
- ㉡

점 Γ 과 점 Δ 을 이어 각의 다른 한 변 $\Gamma\Delta$ 을 긋는다.
- ㉢

각의 한 변 $\Gamma\Lambda$ 을 긋는다.
- ㉤

각도기에 그리고자 하는 눈금 위에 점 Δ 을 찍는다.
- ㉥

각도기의 밑금을 변 $\Gamma\Lambda$ 에 맞춘다.

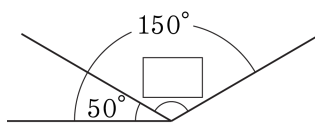
 답: _____

4. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

2 직각- = 55°

 답: _____ °

5. 안에 알맞은 각의 크기를 구하시오.



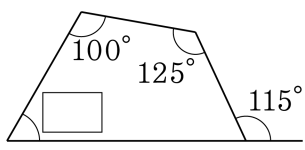
 답: _____ °

6. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

$120^{\circ} + 150^{\circ} = \square$

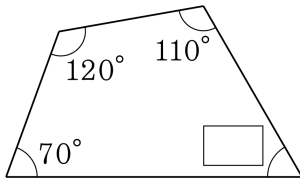
 답: _____°

7. 다음 사각형에서 안에 알맞은 각도를 구하시오.



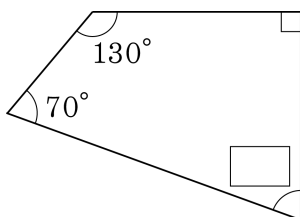
 답: _____ °

8. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: _____ °

9. 다음 사각형의 안에 알맞은 각도를 구하시오.



 답: _____ °

10. 현재 시각이 2시 정각일 때, 시계의 시침과 분침이 이루는 각 중 작은 각의 크기를 구하시오.

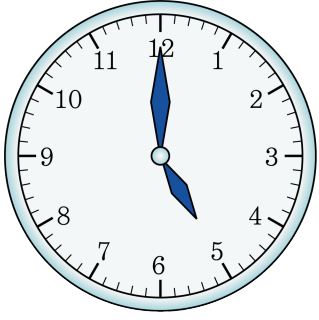
 답: _____°

11. 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각의 각도가 30° 가 되는 것은 정각 몇 시인지 모두 쓰시오. (정답 2개)

 답: _____ 시

 답: _____ 시

12. 다음 시계의 두 바늘이 가리키는 작은 쪽의 각도를 구하시오.

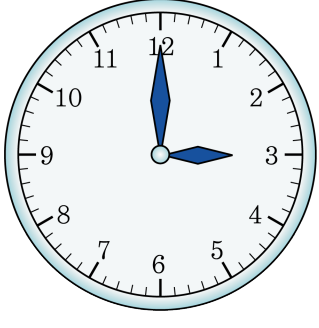


 답: _____ °

13. 시계가 정각 7시를 가리키고 있습니다. 두 바늘이 이루는 각 중 작은 쪽의 각도를 구하시오.

 답: _____°

14. 시계 그림에서 시계의 분침과 시침이 이루는 작은 쪽의 각도가 몇도인지 구하시오.



 답: _____ °

15. 시계의 분침이 숫자 12를 가리키고 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각도가 120° 가 되는 경우는 정각 몇 시입니까? (정답 2개)

 답: _____ 시

 답: _____ 시