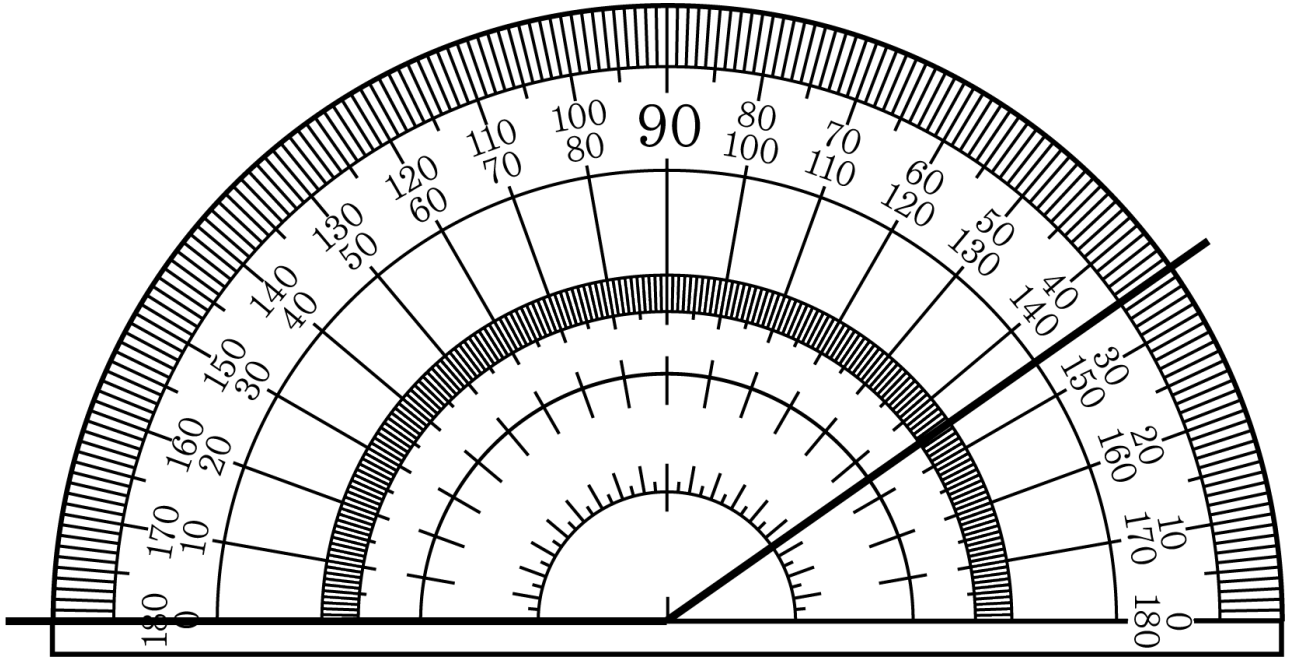
1. 각도를 읽어 보시오.


90
80 100
70 110
60 120
50 130
40 140
30 150
20 160
10 170
0 180
100 80
110 70
120 60
130 50
140 40
150 30
160 20
170 10
180 0

답: _____ °

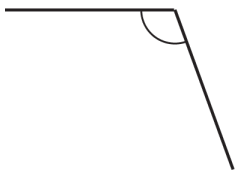
2. 다음에서 둔각과 예각은 각각 몇 개인지 차례대로 쓰시오.

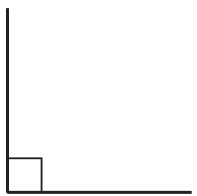
$34\,°,\ 120\,°,\ 49\,°,\ 99\,°,\ 110\,°,\ 90\,°$

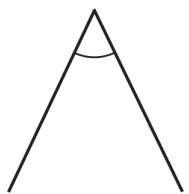
답: _____ 개

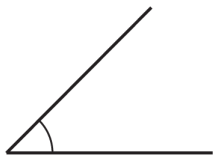
답: _____ 개

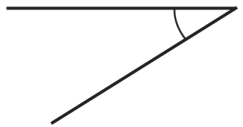
3. 각의 크기가 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.

① 

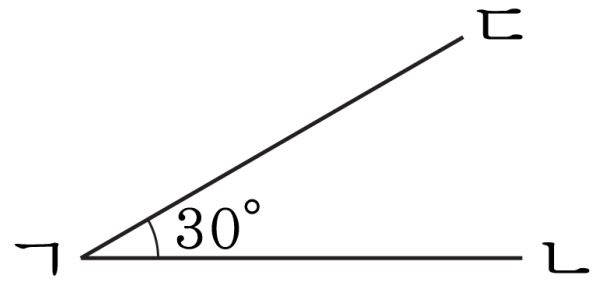
② 

③ 

④ 

⑤ 

4. 각도기를 이용하여 다음 그림과 같이 크기가 30도인 각 ㄷㄱㄴ을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 기호를 쓰시오.



㉠ 각의 한 변 ㄱㄴ을 긋습니다.

㉡ 각도기에서 30도가 되는 눈금 위에 점 ㄷ을 찍습니다.

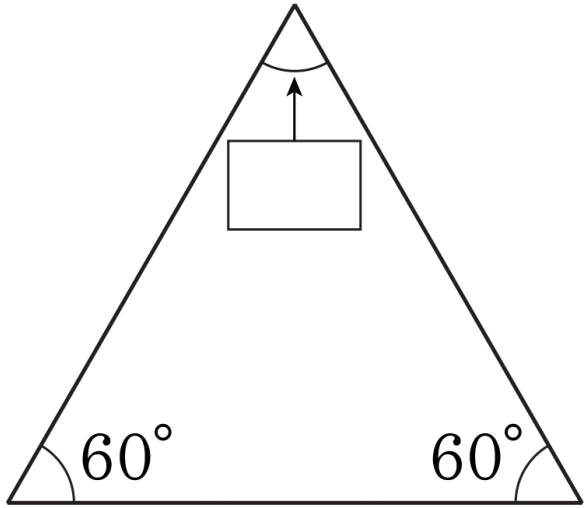
㉢ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 ㄱ에 맞추고, 각도기의 밑금을 변 ㄱㄴ에 맞춥니다.

㉣ 점 ㄱ과 점 ㄷ을 이어 각의 다른 한 변 ㄱㄷ 을 긋습니다.

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣ ② ㉠, ㉢, ㉡, ㉣ ③ ㉢, ㉠, ㉡, ㉣

④ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣ ⑤ ㉡, ㉢, ㉠, ㉣

5. $\square$ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답 : _____ °

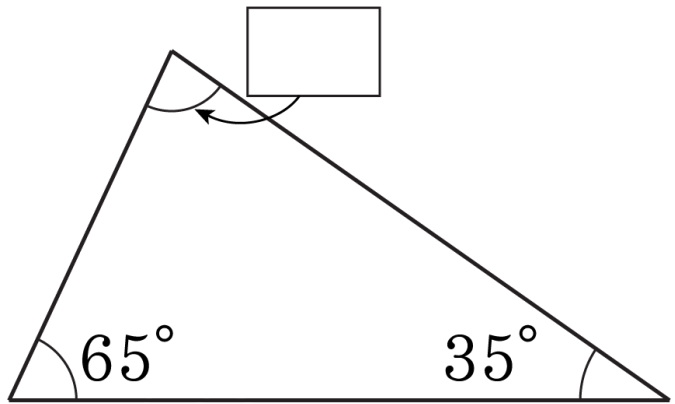
6. $\square$ 안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

㉠ 1 직각 $+54°=\square$ ㉡ 2 직각 $-86°=\square$

답 : _____ °

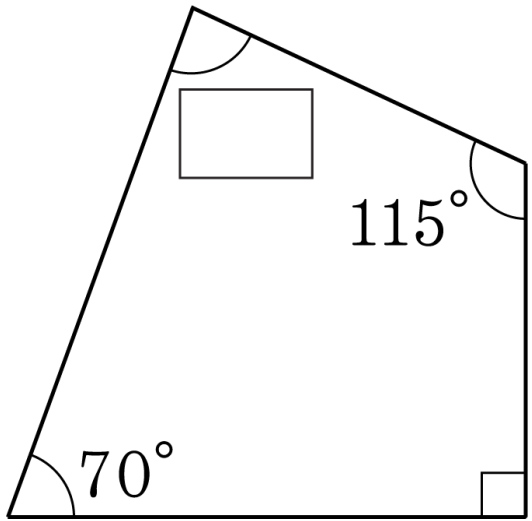
답 : _____ °

7. $\square$ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



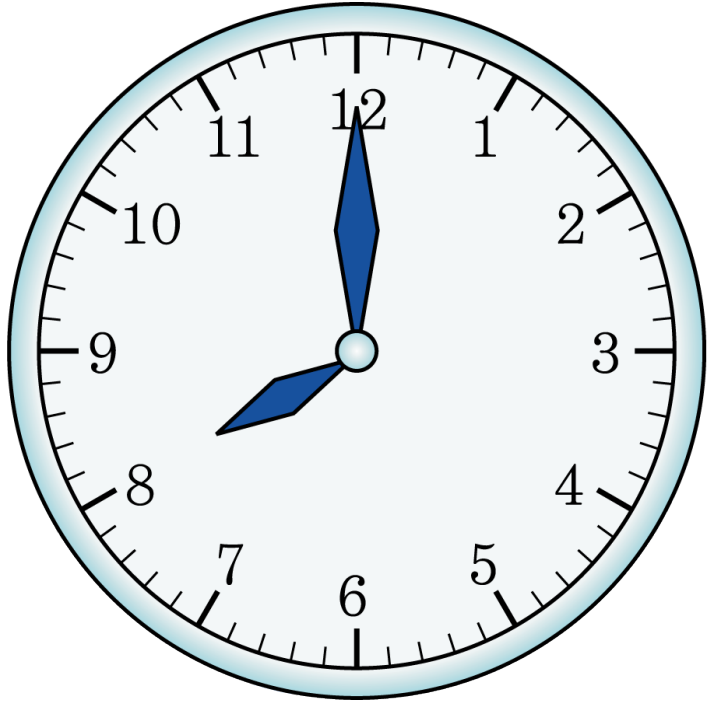
답 : _____ °

8. $\square$ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답 : _____ °

9. 시계의 두 바늘이 이루는 작은 각의 크기를 구하시오.



답: _____ °

10. 시계의 두 바늘이 이루는 작은 쪽의 각이 $60°$일 때는 정각 몇 시와 몇 시입니까?

답: _____ 시

답: _____ 시