

1. □안에 들어갈 각도가 예각인 것을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉠ $70 + \square = 105^\circ$	㉡ $\square + 25^\circ = 115^\circ$
㉢ $\square - 45^\circ = 60^\circ$	㉣ $160^\circ - \square = 90^\circ$

- ① ㉠, ㉡, ㉣
- ② ㉠, ㉢
- ③ ㉠
- ④ ㉡, ㉢
- ⑤ ㉢

2. 다음 각도 중 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 2 직각

② 1°

③ 10°

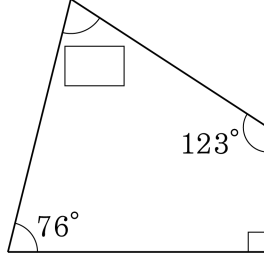
④ 3 직각

⑤ 90°

3. 다음 계산한 답이 예각인 것은 어느 것입니까?

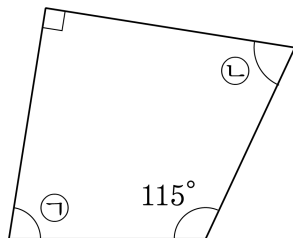
- ① $47^{\circ} + 15^{\circ}$ ② $200^{\circ} - 50^{\circ}$ ③ $180^{\circ} - 40^{\circ}$
④ 1 직각 $+20^{\circ}$ ⑤ 2 직각 -1 직각

4. 안에 알맞은 각도를 고르시오.



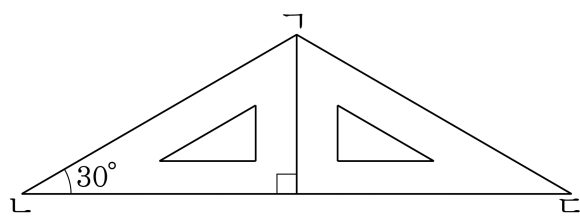
- ① 69° ② 71° ③ 70° ④ 82° ⑤ 92°

5. 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



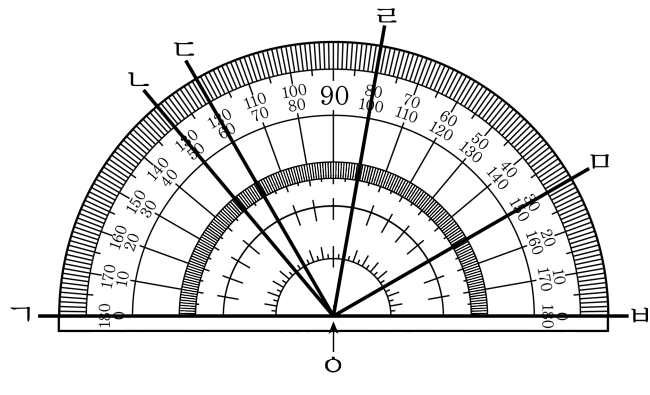
 답: _____ °

6. 그림과 같이 똑같은 삼각자 2 개를 붙여 놓았습니다. 각 $\angle C$ 의 크기를 구하십시오.



▶ 답: _____°

7. 다음 그림에서 직각보다 큰 각은 모두 몇 개입니까?



▶ 답: _____ 개

8. 다음 시각을 가리키는 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각을 예각, 직각, 둔각으로 바르게 구분한 것은 어느 것입니까?

(1) 11시 15분 (2) 3시 (3) 12시 10분

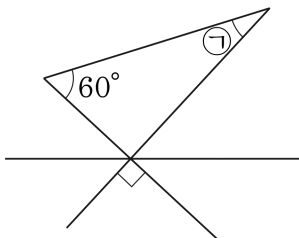
- ① (1) 예각 (2) 예각 (3) 둔각
- ② (1) 예각 (2) 직각 (3) 예각
- ③ (1) 예각 (2) 직각 (3) 둔각
- ④ (1) 둔각 (2) 예각 (3) 직각
- ⑤ (1) 둔각 (2) 직각 (3) 예각

9. 다음을 계산하시오.

$$2\text{ 직각}+15^{\circ}-90^{\circ}+\frac{1}{3}\text{ 직각}$$

 답: _____ °

10. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



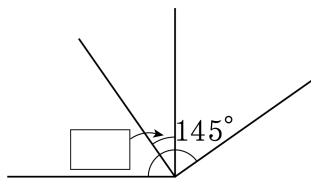
▶ 답: _____ °

11. 시계가 다음 시각을 가리킬 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각의 크기를 구하시오.

11시 30분

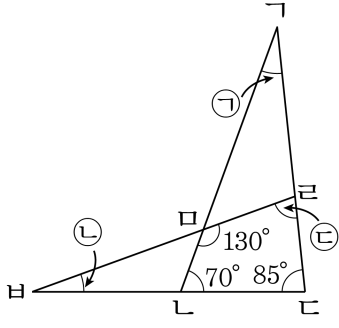
 답: _____ °

12. 다음은 2 개의 직각을 포개놓은 모양입니다. 안에 알맞은 각의 크기는 몇 도인지 고르시오.



- ① 15° ② 25° ③ 35° ④ 45° ⑤ 55°

13. 다음 그림에서 각 ㉠, ㉡, ㉢의 크기의 합을 구하시오.

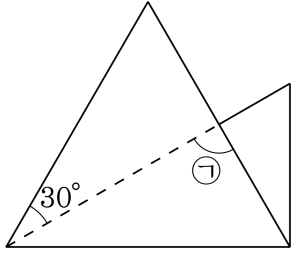


▶ 답: _____ °

14. 시계가 정각 6시를 가리킬 때, 시침과 분침이 이루는 각의 크기를 구하시오.

 답: _____°

15. 정삼각형을 다음 그림과 같이 접었습니다. ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °