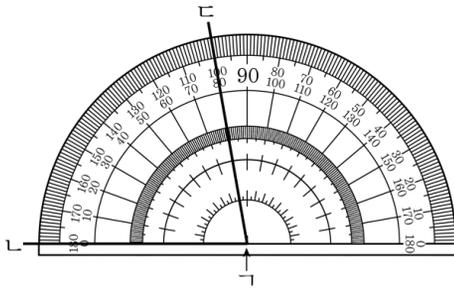


1. 다음 그림에서 각 $\angle \alpha$ 는 몇 도입니까?



▶ 답: _____ °

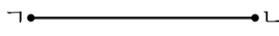
2. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

삼각형의 세 각의 크기의 합은 입니다.

 답: _____ °

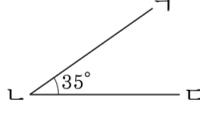
3. 각 Γ - Γ 이 예각이 되도록 하려고 합니다. 다음 중 어느 점을 이으면 되는지 모두 고르시오.

㉠ Γ ㉡ Γ ㉢ Γ ㉣ Γ ㉤ Γ



① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉤

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



- ㉠ 각도기의 밑금을 변 BC에 맞춥니다.
 ㉡ 각도기에서 35° 가 되는 눈금 위에 점 A를 찍습니다.
 ㉢ 각의 한 변 BC를 긁습니다.
 ㉣ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 B에 맞춥니다.
 ㉤ 점 A와 점 B를 이어 각의 다른 한 변 BA를 긁습니다.

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉣, ㉤

② ㉠, ㉣, ㉢, ㉡, ㉤

③ ㉠, ㉡, ㉣, ㉢, ㉤

④ ㉡, ㉠, ㉣, ㉢, ㉤

⑤ ㉡, ㉣, ㉠, ㉢, ㉤

5. 다음 설명 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

- ① 1° 는 1 직각을 똑같이 90 으로 나눈 하나입니다.
- ② $100^\circ + 90^\circ = 2$ 직각
- ③ 4 직각 = 360°
- ④ $270^\circ = 3$ 직각
- ⑤ 35 도 = 35°

6. 다음 중 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

① $35^\circ + 120^\circ > 1$ 직각

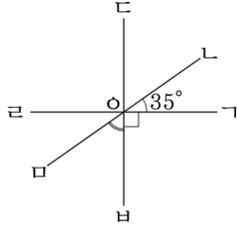
② $57^\circ + 75^\circ < 2$ 직각

③ 2 직각 $+ 45^\circ < 3$ 직각

④ 3 직각 $- 100^\circ > 180^\circ$

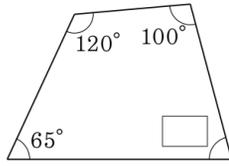
⑤ 4 직각 $= 360^\circ$

7. 다음 도형을 보고, 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °

8. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



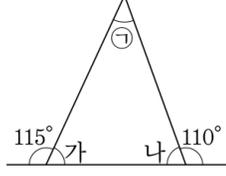
▶ 답: _____ °

9. 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

10. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: _____ °