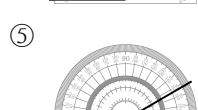
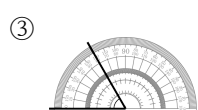
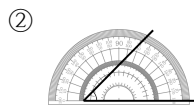
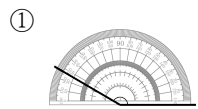


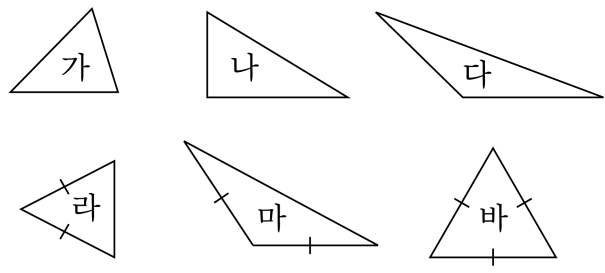
1. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?



2. 이등변 삼각형을 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

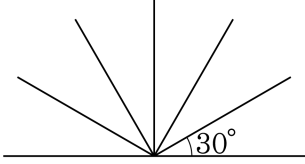
- ① 한 각이 90° 인 삼각형
- ② 세각이 모두 예각인 삼각형
- ③ 한 각이 둔각인 삼각형
- ④ 두 변의 길이가 같은 삼각형
- ⑤ 세 변의 길이가 같은 삼각형

3. 다음 그림을 보고 예각삼각형은 모두 고른 것은 어느 것 입니까?



- ① 가, 나, 바
- ② 가, 라, 바
- ③ 가, 마, 바
- ④ 나, 라, 바
- ⑤ 라, 바

4. 다음은 직선의 한 점에서 30° 간격으로 선분을 그은 것입니다. 크고 작은 예각은 모두 몇 개입니까?

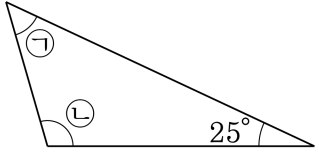


 답: _____ 개

5. 다음 각도 중 가장 큰 것은 어느 것입니까?

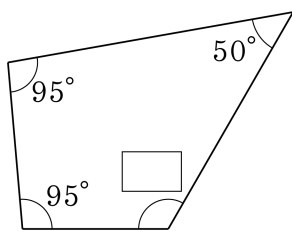
- ① $50^{\circ} - 30^{\circ}$ ② $100^{\circ} - 25^{\circ}$ ③ 1 직각 -55°
④ $160^{\circ} - 95^{\circ}$ ⑤ 2 직각 -120°

6. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



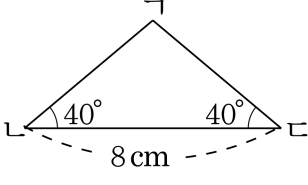
 답: _____ °

7. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



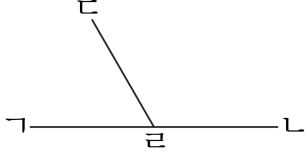
 답: _____ °

8. 길이가 20cm인 철사를 남김없이 사용하여 다음 삼각형을 만들려고 합니다. 변 $\angle$ 의 길이는 몇 cm인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

9. 다음 그림을 보고 1 직각보다 크고, 2 직각보다 작은 각은 어느 것인지 고르시오.

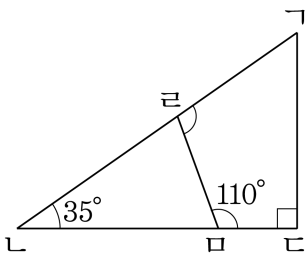


- ① 각 1번
- ② 각 2번
- ③ 각 1번
- ④ 각 2번
- ⑤ 각 1번

10. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

- ① 1 시 ② 4 시 ③ 5 시 ④ 8 시 ⑤ 9 시

11. 다음 삼각형에서 각 $\angle \Gamma$ 의 크기를 구하시오.

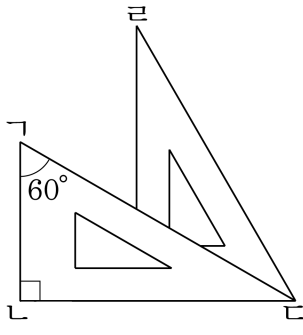


 답: _____ °

12. 다음 설명 중 바르지 않은 것은 어느 것입니까?

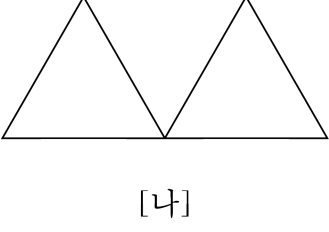
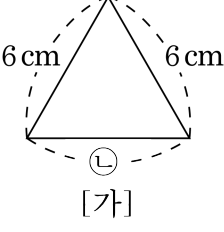
- ① 삼각형의 세 각 중 한 각이 둔각이면 둔각삼각형이다.
- ② 삼각형의 세 각 중 한 각이 예각이면 예각삼각형이다.
- ③ 삼각형의 세 각 중 한 각이 직각이면 직각삼각형이다.
- ④ 정삼각형은 이등변삼각형이다.
- ⑤ 5시 15분의 시침과 분침이 이루는 작은 각은 예각이다.

13. 그림과 같이 똑같은 삼각자 2 개를 겹쳐 놓았습니다. 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하십시오.



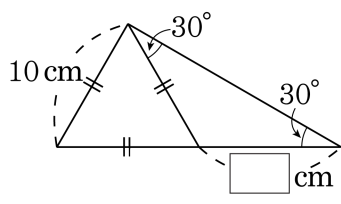
▶ 답: _____ °

14. (가)의 이등변삼각형을 이어 붙여 (나)의 도형을 만들었습니다. (나)의 둘레의 길이는 (가)의 둘레의 길이보다 12cm가 더 길습니다. ㉠의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

15. 안에 알맞은 수를 써 넣으시오.



[▶](#) 답: _____