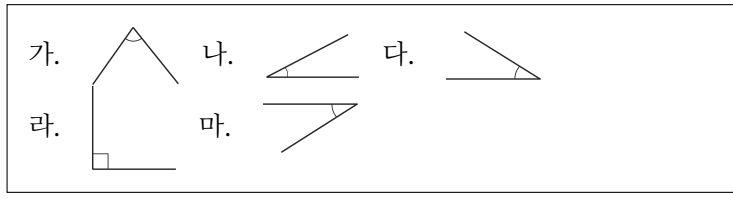
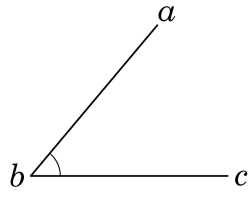


1. 아래의 각  $abc$ 보다 큰 각을 모두 고르시오.



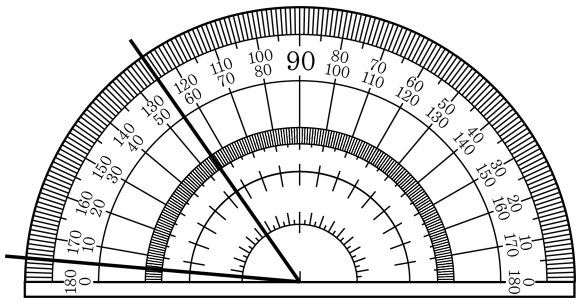
- ① 가      ② 나      ③ 다      ④ 라      ⑤ 마

2.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

2 직각 =

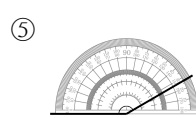
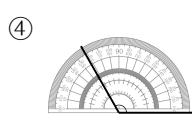
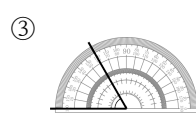
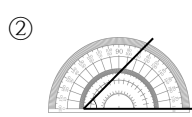
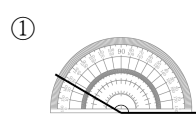
 답: \_\_\_\_\_ °

3. 각도기를 잘못 놓았습니다. 옳게 잴 각도를 구하시오.

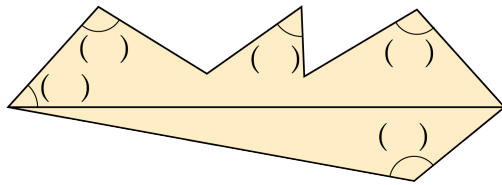


▶ 답: \_\_\_\_\_°

4. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?



5. 다음과 같은 그림이 있다. (        )안에 예각은 ‘예’, 둔각은 ‘둔’으로 나타낼 때, 둔각은 모두 몇 개입니까?



- ① 5개      ② 4개      ③ 3개      ④ 2개      ⑤ 1개

6. 다음 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각이 둔각인 것은 어느 것입니까?

① 1시

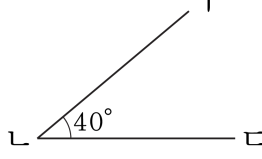
② 4시 30분

③ 11시 30분

④ 3시

⑤ 6시

7. 다음은 각의 크기가  $40^\circ$ 인 각  $\angle BAC$ 을 그리는 과정을 순서대로 나타낸 것입니다. 안에 알맞게 순서대로 쓰시오.

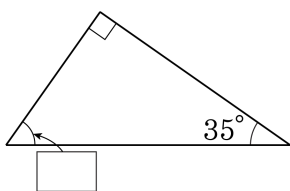


- ㉠ 각도기의 중심을 각의 이 될 점 A에 맞춘다.
- ㉡ 각도기의 을 변 AC에 맞춘다.
- ㉢ 각도기에서  $40^\circ$ 가 되는 눈금 위에 점 B를 찍는다.
- ㉣ 점 B와 점 A를 이어 각의 다른 한 변 AB을 긋는다.

 답: \_\_\_\_\_

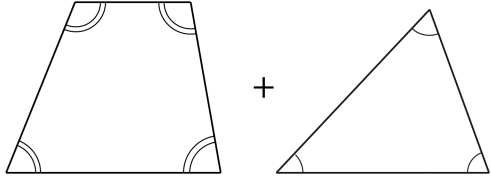
 답: \_\_\_\_\_

8. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



 답: \_\_\_\_\_ °

9. 다음 두 도형의 모든 각의 합을 구하시오.



 답: \_\_\_\_\_°

10.  안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

⊖1 직각+38° =

⊖2 직각-92° =

 답: \_\_\_\_\_ °

 답: \_\_\_\_\_ °

11. 다음 중 각도의 합이 틀린 것은 어느 것입니까?

①  $20^{\circ} + 40^{\circ} = 60^{\circ}$

②  $90^{\circ} + 80^{\circ} = 170^{\circ}$

③ 1 직각 $+30^{\circ} = 120^{\circ}$

④ 2 직각 $+50^{\circ} = 140^{\circ}$

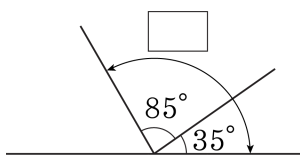
⑤  $250^{\circ} + 70^{\circ} = 320^{\circ}$

12.  안에 알맞은 수를 써넣으시오.

$2\text{ 직각} + \square^\circ = 275^\circ$

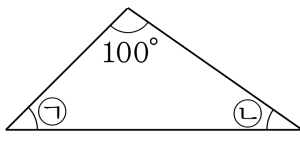
 답: \_\_\_\_\_ °

13.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



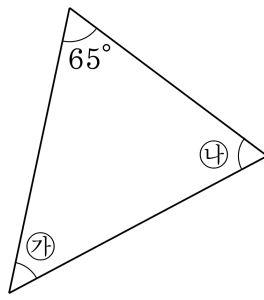
답: \_\_\_\_\_ °

14. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



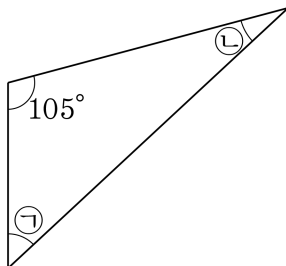
 답: \_\_\_\_\_ °

15. 다음 도형에서 ㉗와 ㉘의 각도의 합을 구하시오.



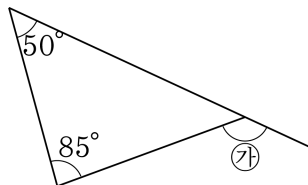
 답: \_\_\_\_\_ °

16. 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



 답: \_\_\_\_\_ °

17. 도형에서 각 ㉔의 크기를 구하시오.



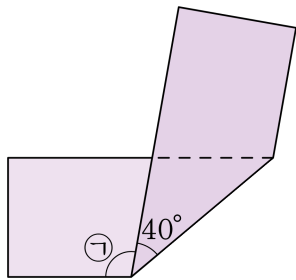
 답: \_\_\_\_\_  $^\circ$

18. 시계의 분침이 숫자 12를 가리키고 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각도가  $120^\circ$ 가 되는 경우는 정각 몇 시입니까? (정답 2개)

 답: \_\_\_\_\_ 시

 답: \_\_\_\_\_ 시

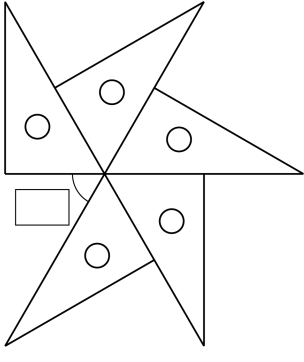
19. 다음과 같이 직사각형의 종이를 접었을 때 각 ㉠의 크기를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

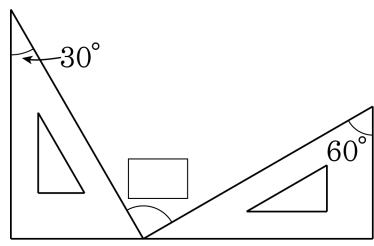
20. 다음은 모양과 크기가 똑같은 삼각자를 여러 개 붙여 놓은 것입니다.

안에 알맞은 각도를 구하시오.



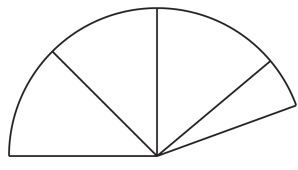
 답: \_\_\_\_\_ °

21. 2개의 삼각자를 그림과 같이 붙여 놓았습니다. 안에 알맞은 각도를 구하십시오.



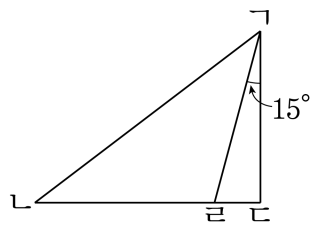
 답: \_\_\_\_\_ °

22. 다음 도형에서 크고 작은 각은 모두 몇 개 있는지 구하시오.



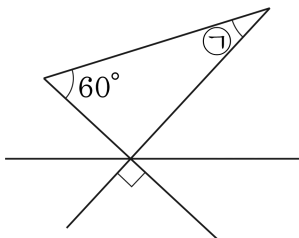
 답: \_\_\_\_\_ 개

23. 다음 도형에서 둔각을 찾아 그 각의 크기를 구하시오.



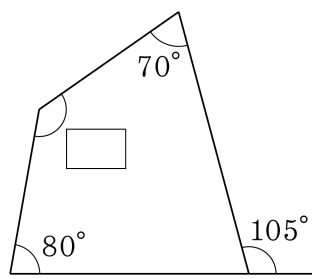
▶ 답: \_\_\_\_\_ °

24. 다음 그림에서 각 ㉠의 크기를 구하시오.



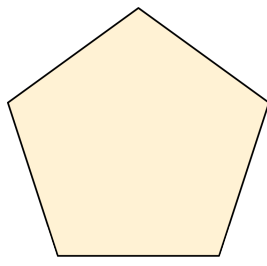
▶ 답: \_\_\_\_\_°

25.  안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



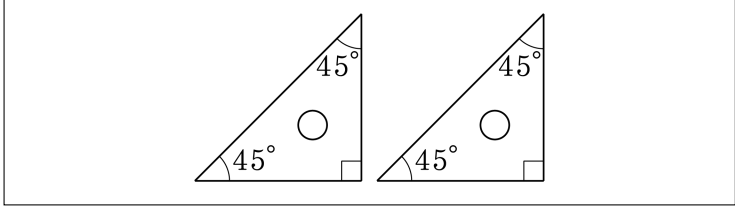
 답: \_\_\_\_\_ °

26. 그림과 같은 도형의 다섯 각의 크기의 합을 구하시오.



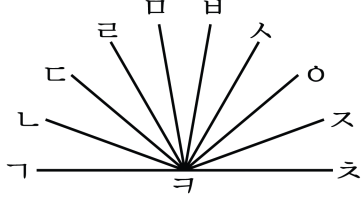
▶ 답: \_\_\_\_\_ °

27. 다음과 같은 삼각자 2개를 이용하여 각을 그릴 때, 그릴 수 있는 가장 큰 각도는 몇 도입니까?(직선으로 이루어진 각, 즉  $180^\circ$ 는 제외합니다.)



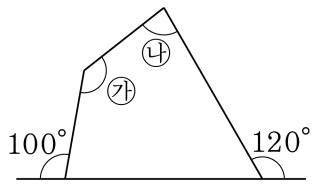
▶ 답: \_\_\_\_\_ °

28. 다음은 2직각을 똑같은 크기로 나눈 것입니다. 각  $\angle \text{케스} \div 8 +$  각  $\angle \text{모스} +$  각  $\angle \text{크스} \times 3$ 의 크기를 구하시오.



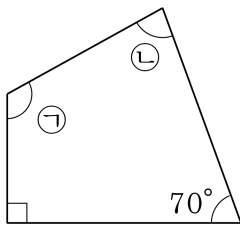
 답: \_\_\_\_\_ °

29. 도형에서 ㉔와 ㉓의 각도의 합을 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_ °

30. 다음 도형에서 ㉠과 ㉡의 각도의 합을 구하시오.



 답: \_\_\_\_\_ °