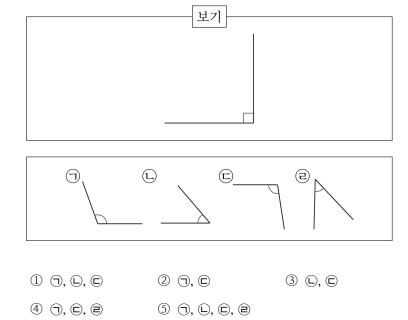
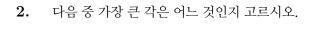
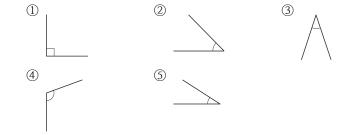
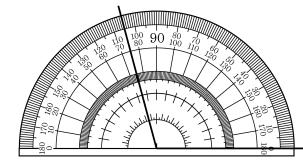
1. <보기>의 각보다 큰 각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.







3. 다음 각도를 읽어 보시오.

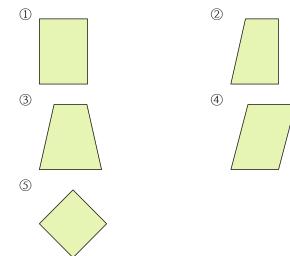


ン답: _____ °

4. 다음 도형에서 둔각은 모두 몇 개입니까?

답: _____ 개

5. 다음 사각형 중 둔각이 2 개 있는 사각형을 모두 고르시오.



6. 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 쪽의 각의 크기가 둔각인 것은 어느 것입니까?

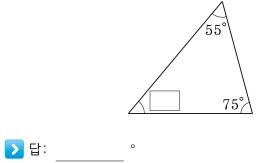
① 3 시 30 분 ② 9 시 ③ 10 시 30 분 ④ 11 시 ⑤ 8 시 30 분

Г	
	삼각형의 세 각의 크기의 합은 □입니다.

7. 다음 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

> 답: _____ °

8. 안에 알맞은 각을 써넣으시오.



9. 사각형의 네 각의 크기를 모두 더하면 그 합은 몇 도인지 구하시오.

답: _____ °

100° 85°

〕답: _____ °

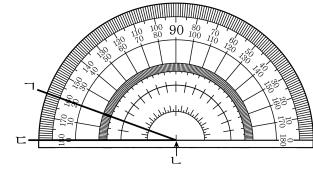
11. 각도기의 작은 눈금 30 칸은 몇 도입니까?

) 답: _____ °

	2직각 =	
달:	o	

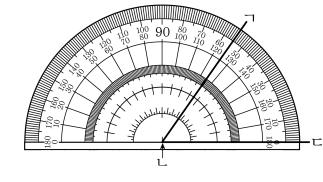
12. \bigcirc 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

13. 다음 각 ㄱㄴㄷ의 크기를 구하시오.



> 답: _____ °

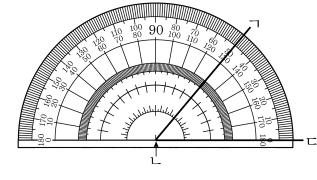
14. 다음 각도를 구하시오.





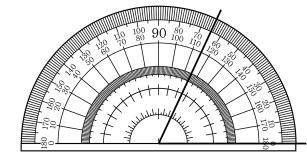
> 답: _____ °

15. 다음 각 ㄱㄴㄷ의 크기를 구하시오.



) 답: _____ °

16. 각도를 읽어 보시오.



ン 답: _____ °

17. 다음 시계의 시계 바늘이 이루는 작은 각을 보고, 물음에 답하시오.



- (2) 직각인 것은 어느 것입니까?
- (3) 둔각인 것은 어느 것입니까?
- (3) 군식한 것은 의그 것합니까

③ (1) ② (2) ④ (3) ②

① (1) ② (2) ② (3) ③

⑤ (1) ⊕ (2) ⊕ (3) ⊕

4 (1) 9 (2) 9 (3) 9

② (1) ② (2) ⑤ (3) ⑥

18. 다음은 기찬이가 약수터에 도착하여 시계를 보고 말한 것입니다. 기찬 이가 약수터에 도착한 시각에 해당하는 것은 어느 것입니까?(시계의 분침과 시침이 이루는 작은 각이 예각입니다.)

④ 7시 ⑤ 11시 30분

① 4시 30분 ② 10시 30분 ③ 4시

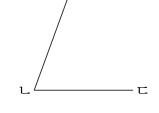
19. 영수가 아침에 일어나 시계를 보니 8시였습니다. 시침과 분침이 이루는 작은 각은 예각, 직각, 둔각 중 어느 것입니까?

답: ____

20. 시계에서 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 것은 어느 것입니까?

① 3시 45분 ② 5시 40분 ③ 2시 48분 ④ 4시 55분 ⑤ 7시 10분

21. 다음 그림과 같이 크기가 70°인 각 ㄱㄴㄷ을 그리려고 합니다. 다음 중 변 ㄴㄷ을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?

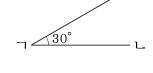


- ② 각도기의 밑금을 변 ㄴㄷ에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서 70°가 되는 눈금 위에 점 ㄱ을 찍습니다.

① 각도기의 중심을 점 ㄴ에 맞춥니다.

- ④ 변 ㄱㄴ을 긋습니다.
- ⑤ 변 ㄴㄷ을 긋습니다.

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



© 각도기에서 30도가 되는 눈금 위에 점 ㄷ을 찍습니다.

⊙ 각의 한 변 ㄱㄴ을 긋습니다.

- © 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 ㄱ에 맞추고,
- 각도기의 밑금을 변 ㄱㄴ에 맞춥니다. ② 점 ㄱ과 점 ㄷ을 이어 각의 다른 한 변 ㄱㄷ 을 긋습니다.

 $\textcircled{4} \ \textcircled{c}, \textcircled{c}, \textcircled{c}, \textcircled{e} \qquad \textcircled{5} \ \textcircled{c}, \textcircled{c}, \textcircled{c}, \textcircled{e}$

23.	다음	안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

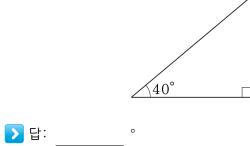
직각삼각형에서 직각이 아닌 두 각의 크기의 합은 □입니다.

) 답: _____ °

- **24.** 다음 중에서 삼각형의 세 각의 크기의 합에 대하여 바르게 설명한 것을 고르시오.
 - ① 직각삼각형만 세 각의 크기의 합이 같습니다.
 - ② 삼각형의 모양에 따라 세 각의 크기의 합은 다릅니다.
 - ③ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 180°입니다.
 - ④ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100°에서 180°사이입니다.⑤ 삼각형의 세 각의 크기의 합은 100°입니다.

25. 다음 삼각형을 보고 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

40 + 90 + = 180 +
4



110° 40°

> 답: _____ °

27. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

45°

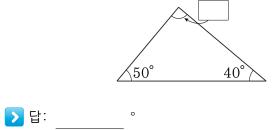
🔽 답: _____

28. 다음 도형에서 각 ③의 크기를 구하시오.

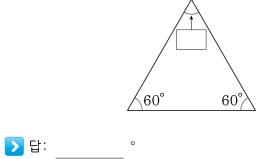
→ 입: ____ °

45° 25°

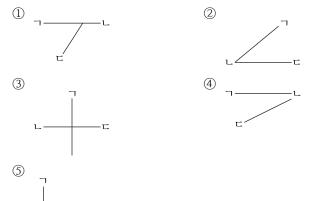
▶ 답: _____



31. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



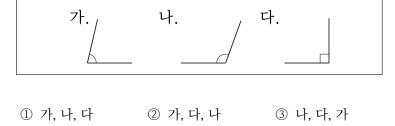
32. 다음 중 각 ㄱㄴㄷ을 바르게 나타낸 것은 어느 것입니까?



① 각도기의 작은 한 눈금을라 합니다. ② 책이나 공책, 상자의 모서리와 같이 90°를 이루는 부분을 이라고 합니다.	
> 답: °	
답:	

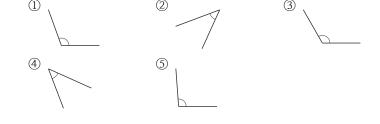
. 다음 \Box 안에 알맞게 차례대로 써넣으시오.

34. 각의 크기가 큰 각부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

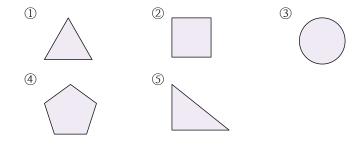


- ④ 나, 가, 다
- ⑤ 다, 나, 가

35. 다음 중에서 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.



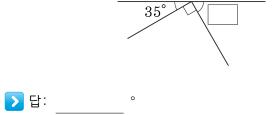
36. 가장 큰 각이 들어 있는 도형은 어느 것인지 고르시오.



37.	안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

72°+1직각-105°+2직각 =

38. 다음 인에 알맞은 각도를 써 넣으시오.

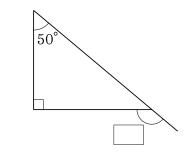


39. 다음 도형에서 ⊙과 ⓒ의 각도의 합을 구하시오.

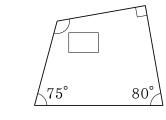
(T) 25°

〕답: _____ °

40. 인에 알맞은 각도를 써넣으시오.

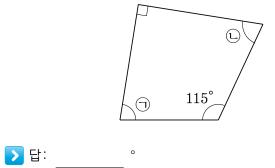


41. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



〕답: _____ °

42. 도형에서 ⊙과 ⓒ의 각도의 합을 구하시오.



43. 병훈이네 식구는 8명입니다. 병훈이의 생일날 어머니께서 원 모양의 생일 케이크를 사 오셨습니다. 식구들이 모두 생일 케이크를 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 한 사람이 먹는 케이크는 몇 도가 되도록 잘라야 하겠습니까?

- 44. 다음 그림은 직사각형을 접은 것입니다. 각 ㄹㄱㄷ의 크기가 24°일 때 각 ㄴㄱㅁ의 크기를 구하시오.
 - 24

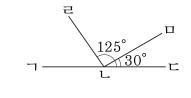
45. 그림과 같이 똑같은 삼각자 2 개를 붙여 놓았습니다. 각 ㄴㄱㄷ의 크기를 구하시오.

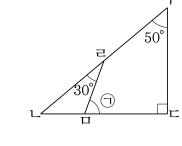
30°

46.	◯ 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.

2 직각+◯ = 315 °

47. 다음 그림에서 각 ㄹㄴㅁ의 크기를 구하시오.







49. 시계가 2시 30분을 가리키고 있습니다. 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각은 몇 도인지 구하시오.

ン답: _____ °

50. 다음은 두 개의 삼각자를 놓은 것입니다. 각 ⑤의 크기를 구하시오.

