

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

① 1시

② 4시 30분

③ 11시 30분

④ 3시

⑤ 6시

2. 시계의 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 직각인 경우는 어느 것입니까?

① 9 시

② 12 시 40 분

③ 9 시 25 분

④ 7 시 24 분

⑤ 12 시 10 분

3. 다음 시각을 보고, 시침과 분침이 이루는 각이 예각인 경우를 모두 찾아 고르시오.

가



나



다



라



- ① 가, 나 ② 가, 다 ③ 가, 라 ④ 나, 다 ⑤ 다, 라

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

① 3시

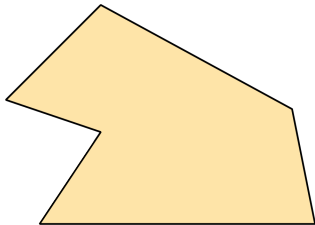
② 6시

③ 2시

④ 5시

⑤ 9시

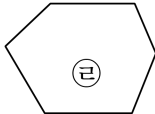
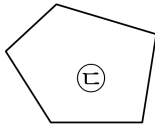
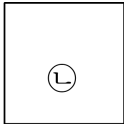
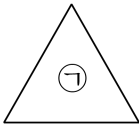
5. 다음 도형 안의 각 중에서 예각은 모두 몇 개입니까?



답:

개

6. 다음 중 예각으로만 되어 있는 도형은 어느 것입니까?



① ㄱ

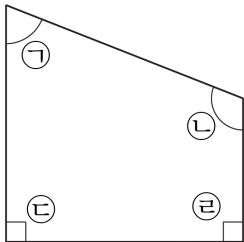
② ㄴ, ㄷ

③ ㄷ

④ ㄹ

⑤ ㄱ, ㄷ

7. 다음 도형에서 예각과 둔각이 각각 몇 개인지 차례대로 구하시오.

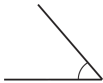


> 답: _____ 개

> 답: _____ 개

8. 다음을 큰 각부터 차례대로 기호를 쓴 것은 어느 것인지 고르시오.

㉠



㉡



㉢



㉣



① ㉠, ㉣, ㉡, ㉢

② ㉡, ㉣, ㉠, ㉢

③ ㉢, ㉡, ㉠, ㉣

④ ㉣, ㉡, ㉠, ㉢

⑤ ㉣, ㉠, ㉢, ㉡

9. 다음 중 둔각은 몇 개인지 쓰시오.

25° , 80° , 90° , 91° , 120° , 175°



답:

개

10. 다음 중 예각은 모두 몇 개입니까?

45° , 80° , 105° , 10° , 90° , 180° , 250°



답:

개

11. 각 $\neg$ $\perp$ $\sqsubset$ 이 예각이 되도록 하려고 합니다. 다음 중 어느 점을 이르면 되는지 모두 고르시오.



- ① ㉠ ② ㉡ ③ ㉢ ④ ㉣ ⑤ ㉤

12. 다음 중에서 예각은 어느 것입니까?

①



②



③



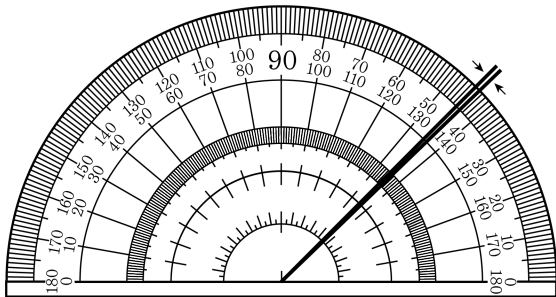
④



⑤



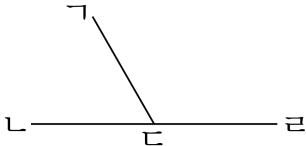
13. 각도기의 작은 눈금 한 칸은 몇 도를 나타내니까?



답:

°

14. 다음 그림을 보고, 1 직각보다 작은 각을 찾으시오.



① 각 $\angle LCG$

② 각 $\angle GCL$

③ 각 $\angle GCR$

④ 각 $\angle RCG$

⑤ 각 $\angle CRG$

15. 안에 알맞은 각도를 차례대로 써넣으시오.

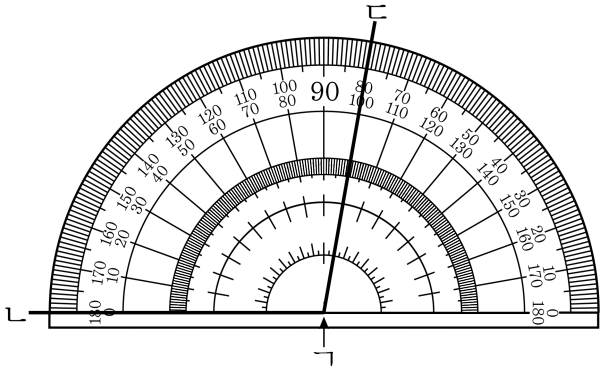
㉠ 1 직각은 입니다.

㉡ 1 직각을 똑같이 90으로 나눈 하나를 라고 씁니다.

 답: _____ °

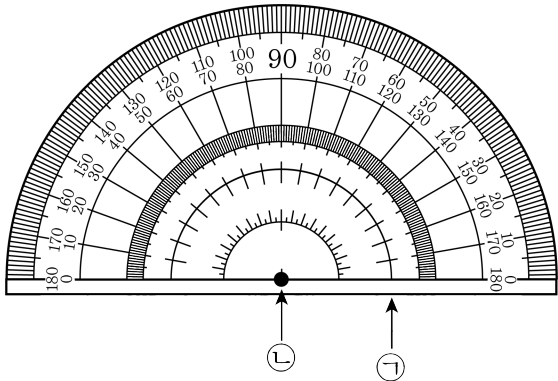
 답: _____ °

16. 다음 그림에서 각 $\angle$ 은 몇 도입니까?



 답: _____ °

17. 다음 각도기에서 ㉠을 각도기의 , ㉡을 각도기의 이라고 합니다. 안에 알맞은 말을 차례대로 써넣으시오.

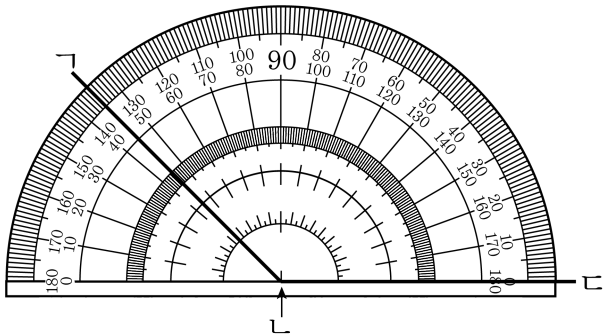


답: _____



답: _____

18. 각 $\angle ABC$ 은 몇 도입니까?



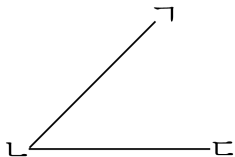
답:

°

19. 다음 중 1° 에 대하여 바르게 설명한 것은 어느 것입니까?

- ① 1 직각을 1° 라고 합니다.
- ② 직선을 똑같이 100으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ③ 1 직각을 똑같이 10으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ④ 1 직각을 똑같이 90으로 나눈 것 중의 하나입니다.
- ⑤ 1 직각을 똑같이 100으로 나눈 것 중의 하나입니다.

20. 다음은 그림을 보고 설명한 것입니다. 바르게 말한 것을 모두 고른 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 각 ㄱㄴㄷ이라고 읽습니다.
㉡ 점 ㄴ은 각의 꼭짓점입니다.
㉢ 위 그림과 같은 각은 직각입니다.
㉤ 그림에서 두 직선 ㄱㄴ, ㄴㄷ을 각의 변이라고 합니다.

① ㉠, ㉡

② ㉡, ㉢

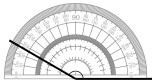
③ ㉠, ㉡, ㉢

④ ㉡, ㉢, ㉤

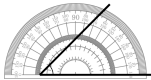
⑤ ㉠, ㉡, ㉤

21. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?

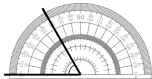
①



②



③



④



⑤

