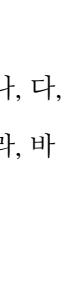


1. 다음 그림에서 큰 각부터 차례대로 번호를 쓴 것은 어느 것인지
고르시오.

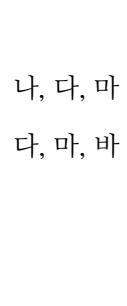


- ① 가, 다, 나 ② 가, 나, 다 ③ 다, 가, 나
④ 나, 다, 가 ⑤ 나, 가, 다

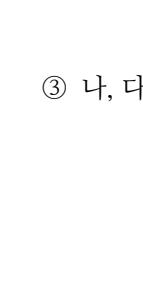
2. 예각을 나타내는 도형을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



가



나



다



라



마



바

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

3. 다음 도형에서 둔각은 모두 몇 개입니까?

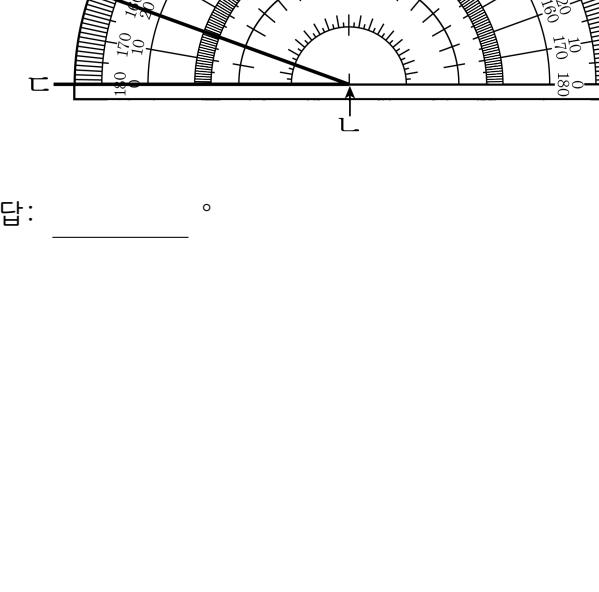


▶ 답: _____ 개

4. 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

5. 다음 각 $\angle n$ 의 크기를 구하시오.



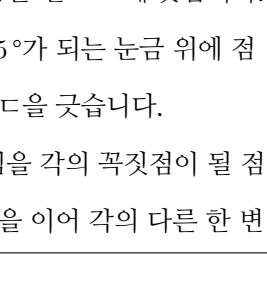
▶ 답: _____ °

6. 각도를 읽어 보시오.



▶ 답: _____ °

7. 다음은 각도기를 이용하여 35° 인 각 \angle 을 그리는 방법입니다.
순서대로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



- Ⓐ 각도기의 밑금을 변 \angle 에 맞춥니다.
- Ⓑ 각도기에서 35° 가 되는 눈금 위에 점 Γ 을 찍습니다.
- Ⓒ 각의 한 변 \angle 을 긋습니다.
- Ⓓ 각도기의 중심을 각의 꼭짓점이 될 점 \angle 에 맞춥니다.
- Ⓔ 점 Γ 과 점 \angle 을 이어 각의 다른 한 변 \angle 을 긋습니다.

- ① Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓓ, Ⓔ ② Ⓐ, Ⓑ, Ⓒ, Ⓕ, Ⓔ
③ Ⓐ, Ⓑ, Ⓕ, Ⓒ, Ⓔ ④ Ⓑ, Ⓐ, Ⓕ, Ⓒ, Ⓔ
⑤ Ⓑ, Ⓕ, Ⓐ, Ⓒ, Ⓔ

8. 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.

9. □안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

10. 다음 중에서 직각보다 작은 각을 모두 고르시오.



11. 다음 두 도형의 모든 각의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °

12. 다음 각도 중 가장 큰 것은 어느 것입니까?

- ① $120^\circ + 35^\circ$
- ② 2直각+ 15°
- ③ $45^\circ + 175^\circ$
- ④ 3直각- 95°
- ⑤ 2直각- 70°

13. 다음 $\boxed{\quad}$ 에 알맞은 각도를 구하시오.



▶ 답: _____ °

14. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

15. 시계가 정각 7시를 가리키고 있습니다. 두 바늘이 이루는 각 중 작은 쪽의 각도를 구하시오.

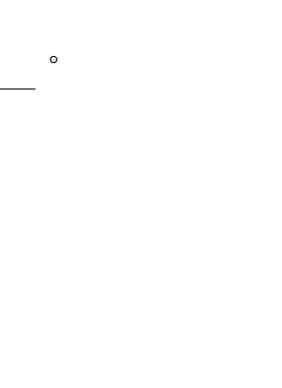
▶ 답: _____°

16. 삼각자 2개를 다음과 같이 붙였습니다. □안에 알맞은 각을 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

17. 다음 □안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

18. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

19. 다음 그림에서 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



▶ 답: _____ °

20. 정각 오후 4시에 수업을 시작하여 오후 4시 35분에 수업을 마쳤다면,
긴 바늘이 움직인 각도는 몇 도이겠는가?

▶ 답: _____°