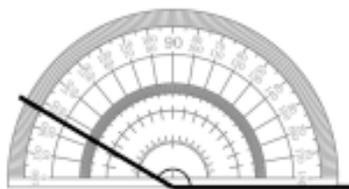
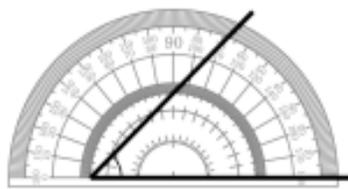


1. 다음 중 각도를 재는 방법이 옳은 것은 어느 것입니까?

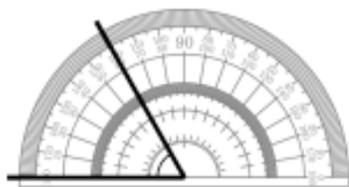
①



②



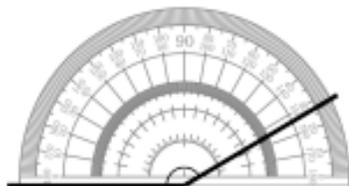
③



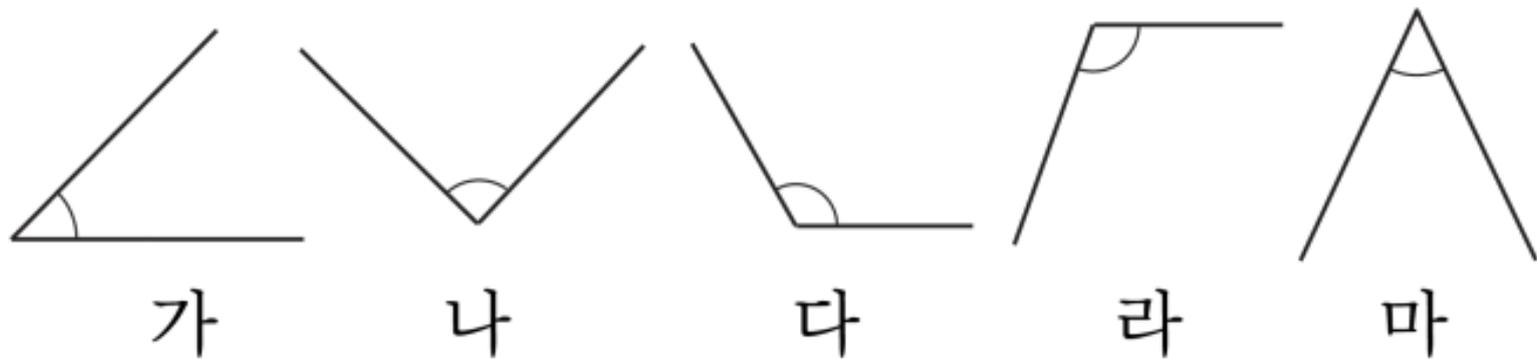
④



⑤



2. 예각을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나

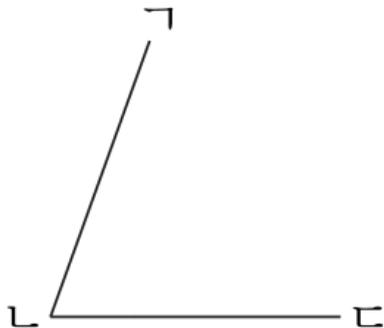
② 가, 나, 마

③ 나, 다, 마

④ 나, 다, 라, 마

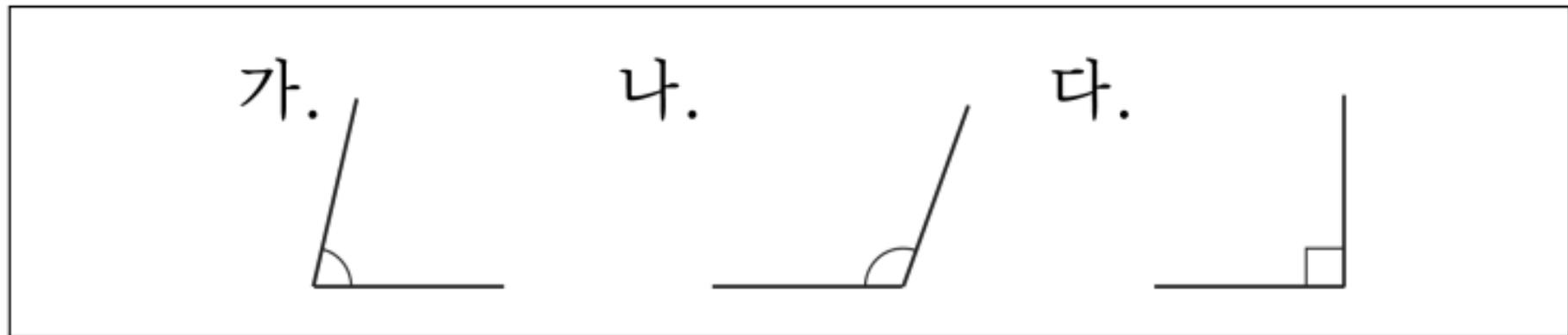
⑤ 다, 라

3. 다음 그림과 같이 크기가  $70^\circ$ 인 각  $\angle \text{BCD}$ 을 그리려고 합니다. 다음 중 변  $\text{BC}$ 을 밑변으로 할 때, 둘째 번으로 해야 할 일은 어느 것입니까?



- ① 각도기의 중심을 점  $\text{B}$ 에 맞춥니다.
- ② 각도기의 밑금을 변  $\text{BC}$ 에 맞춥니다.
- ③ 각도기에서  $70^\circ$ 가 되는 눈금 위에 점  $\text{D}$ 를 찍습니다.
- ④ 변  $\text{BD}$ 을 긋습니다.
- ⑤ 변  $\text{BC}$ 을 긋습니다.

4. 각의 크기가 큰 각부터 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



① 가, 나, 다

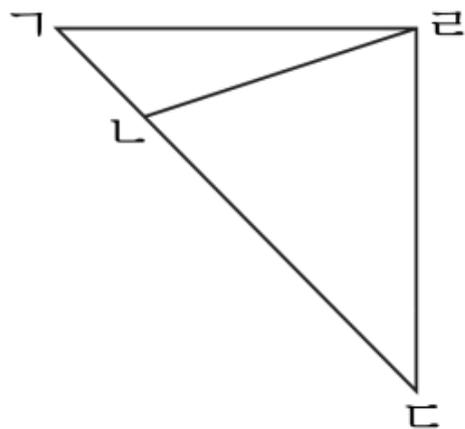
② 가, 다, 나

③ 나, 다, 가

④ 나, 가, 다

⑤ 다, 나, 가

5. 다음 그림에서  $180^\circ$ 보다 작은 각 중 가장 큰 각은 어느 것인지 고르시오.



① 각 ㄱㄴㄷ

② 각 ㄱㄷㄴ

③ 각 ㄴㄷㄱ

④ 각 ㄷㄴㄱ

⑤ 각 ㄱㄷㄱ

6. 다음 중 시침과 분침이 이루는 작은 각이 둔각인 경우를 모두 찾는 것을 고르시오.

㉠ 1시 25분

㉡ 4시

㉢ 5시 15분

㉣ 8시 20분

㉤ 10시 30분

㉥ 11시 45분

① ㉠, ㉡, ㉢, ㉤

② ㉠, ㉡, ㉣, ㉤

③ ㉡, ㉣, ㉤, ㉥

④ ㉡, ㉣, ㉤

⑤ ㉣, ㉤, ㉥

7. 다음 중 계산이 바르게 된 것은 어느 것입니까?

①  $125^\circ + 50^\circ = 2$  직각

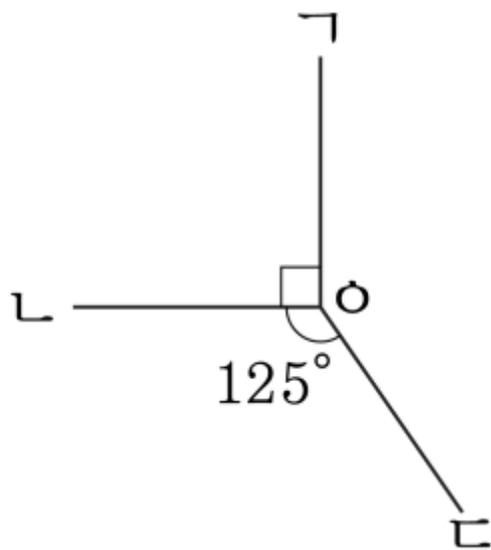
②  $1$  직각  $+ 30^\circ = 120^\circ$

③  $2$  직각  $- 1$  직각  $= 80^\circ$

④  $40^\circ + 1$  직각  $= 145^\circ$

⑤  $160^\circ + 30^\circ = 2$  직각

8. 다음 그림에서 각  $\angle \text{AOC}$ 의 크기는 몇 도인지 고르시오.



①  $125^\circ$

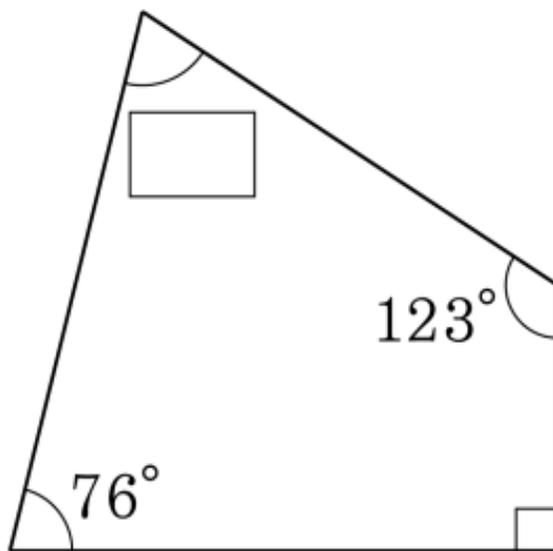
②  $130^\circ$

③  $135^\circ$

④  $145^\circ$

⑤  $155^\circ$

9.  안에 알맞은 각도를 고르시오.



①  $69^\circ$

②  $71^\circ$

③  $70^\circ$

④  $82^\circ$

⑤  $92^\circ$

**10.** 다음 중 시계의 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 시각은 어느 것입니까?

① 5 시

② 8 시

③ 9 시

④ 10 시

⑤ 6 시