

1. 다음 중에서 둔각은 어느 것입니까?

①



②



③



④



⑤



해설

직각보다 크고, 180° 보다 작은 각을 둔각이라고 합니다.

2. 다음 중 예각을 모두 고르시오.

① 45°

② 90°

③ 125°

④ 180°

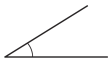
⑤ 70°

해설

직각보다 작은 각을 찾는다.

3. 다음 각 중 예각인 각을 모두 고르시오.

①



②



③



④



⑤



해설

예각은 직각보다 작은 각입니다.

4. 다음 중 예각을 있는 대로 모두 고르시오.

① 50°

② 68°

③ 109°

④ 160°

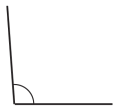
⑤ 22°

해설

예각은 직각보다 작은 각이고, 직각은 90° 인각, 둔각은 직각보다 크고 180° 보다 작은 각입니다.

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

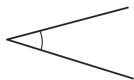
가



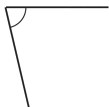
나



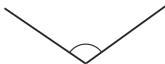
다



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

해설

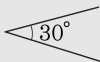
가



나



다



라



마



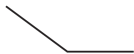
바

예각은 직각보다 작은 각으로, 나, 다, 마입니다.

6. 다음 도형에서 둔각인 것을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?



가



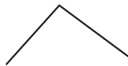
나



다



라



마

① 나

② 나, 마

③ 나, 라, 마

④ 라, 마

⑤ 마

해설

둔각은 직각보다 크고 180° 보다 작은 각입니다.

가, 다, 라 : 예각

나, 마 : 둔각

7. 다음 중에서 직각은 어느 것입니까?

①



②



③



④



⑤



해설

90°인 각을 직각이라고 합니다.