

1. 다음 중 이등변 삼각형이 갖는 성질이 아닌 것을 모두 고르시오.(정답3개)
- ① 두 변의 길이가 같습니다.
  - ② 두 각의 크기는 같습니다.
  - ③ 정삼각형이라 할 수 있습니다.
  - ④ 세 각이 모두 예각입니다.
  - ⑤ 두 각이 모두 둔각입니다.

**해설**

이등변삼각형은 두 변의 길이와 두 각의 크기가 같은 삼각형이다.  
정삼각형은 세 변의 길이가 같은 삼각형이기 때문에 이등변삼각형은 정삼각형이라 할 수 없다.  
두 각이 모두 둔각인 이등변삼각형은 없습니다.