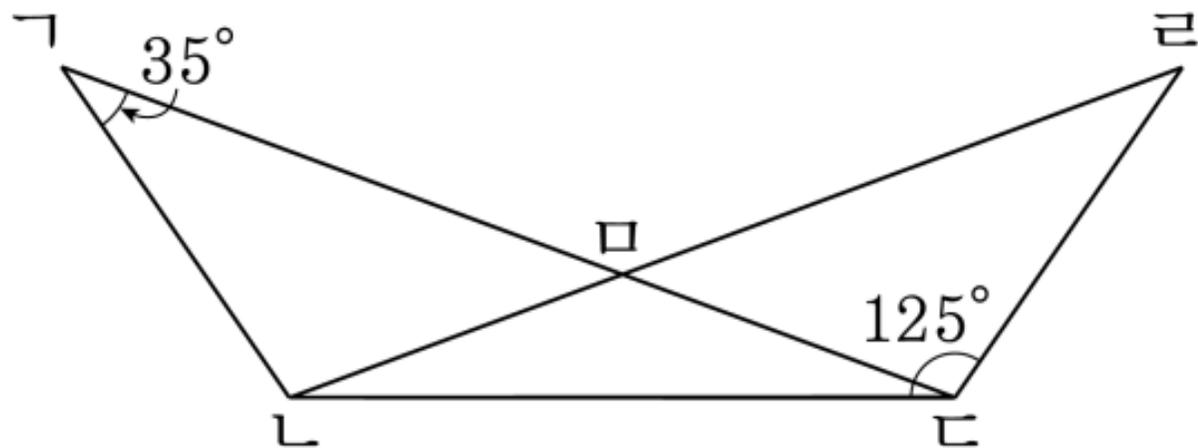


1. 다음 그림에서 삼각형 $\triangle LDC$ 와 삼각형 $\triangle LDK$ 은 합동입니다. 각 $\angle LDK$ 의 크기는 몇 도입니까?



답: _____

°

2. 반드시 합동이 되는 것은 어느 것입니까?

① 넓이가 같은 삼각형

② 넓이가 같은 사다리꼴

③ 넓이가 같은 평행사변형

④ 넓이가 같은 직사각형

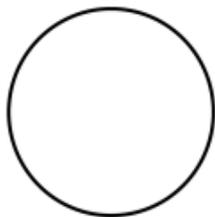
⑤ 넓이가 같은 정사각형

3. 다음은 선대칭도형에 관한 설명입니다. 옳지 않은 것은 어느 것입니까?

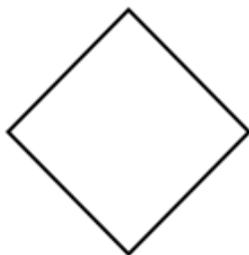
- ① 선대칭도형은 대칭축으로 접으면 겹쳐집니다.
- ② 대응변의 길이는 같습니다.
- ③ 대칭축은 하나입니다.
- ④ 선대칭 위치에 있는 두 도형은 합동입니다.
- ⑤ 선대칭 위치에 있는 도형에서 대응점을 연결한 선분들은 대칭축에 의하여 이등분됩니다.

4. 선대칭도형이면서 점대칭도형인 것을 모두 찾으시오.

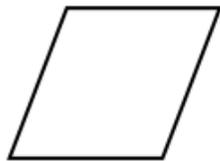
①



②



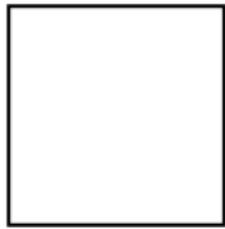
③



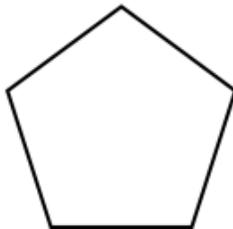
④



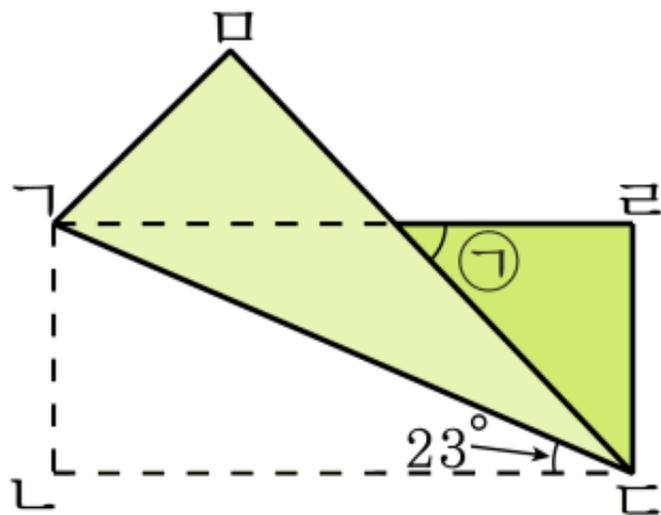
⑤



⑥



5. 다음 그림은 직사각형 모양의 종이를 대각선으로 접은 것입니다. 각 ㉠의 크기는 몇 도입니까?



① 90°

② 46°

③ 23°

④ 44°

⑤ 67°