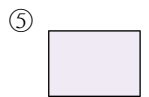
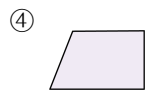
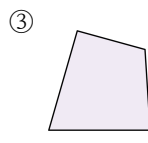
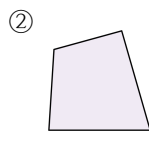
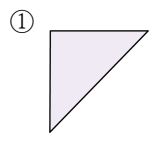
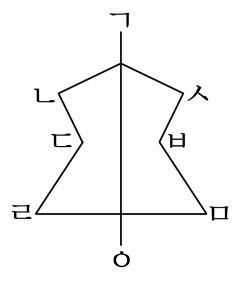


1. 다음 중 겹쳐졌을 때, 완전히 포개어지는 도형을 2개 고르시오.



2. 다음은 직선 ΓO 을 대칭축으로 하는 선대칭도형입니다. 변 LC 의 대응변을 찾아 쓰시오.



 답: 변 _____

3. 다음 합동인 도형에 대한 설명 중 틀린 것은 어느 것입니까?

- ① 도형의 모양과 크기가 같습니다.
- ② 대응변의 길이가 같습니다.
- ③ 대응점의 개수가 같습니다.
- ④ 도형의 넓이가 다릅니.
- ⑤ 대응각의 크기가 같습니다.

4. 대각선으로 잘랐을 때, 잘린 두 도형이 서로 합동이 되는 도형을 모두 고르시오.

① 삼각형

② 사각형

③ 사다리꼴

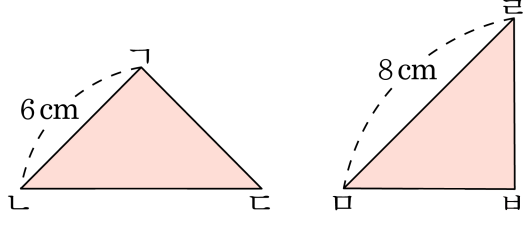
④ 평행사변형

⑤ 직사각형

5. 다음 중 반드시 합동이 되는 것을 모두 고르시오.

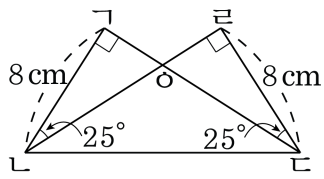
- ① 넓이가 같은 두 원
- ② 넓이가 같은 두 삼각형
- ③ 넓이가 같은 두 평행사변형
- ④ 넓이가 같은 두 정사각형
- ⑤ 넓이가 같은 두 직각삼각형

6. 삼각형 $\triangle ABC$ 은 이등변삼각형이고, 삼각형 $\triangle ABC$ 과 삼각형 $\triangle DEF$ 은 합동입니다. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

7. 다음 그림에서 서로 합동인 삼각형은 몇 쌍입니까?



▶ 답: _____ 쌍

8. 다음 사각형과 합동인 사각형을 그리려고 합니다. 그리는 순서에 맞게 차례로 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

- ㉠ 점 나 를 꼭지점으로 하여 130° 인 각을 그린 후, 2.3 cm 거리에 있는 점 기 를 찍었다.
- ㉡ 점 기 와 점 르 를 연결한다.
- ㉢ 점 드 를 꼭지점으로 하여 70° 인 각을 그린다.
- ㉤ 점 드 에서 1.5 cm 거리에 있는 점 나 를 찍다.
- ㉥ 길이가 2.5 cm 인 선분 드 를 그린다.

