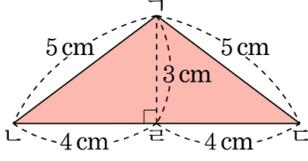
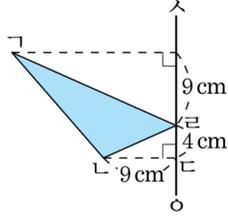


1. 점대칭도형의 일부입니다. 점 K 을 대칭의 중심으로 하여 점대칭도형을 만들었을 때, 그 넓이를 구하시오.



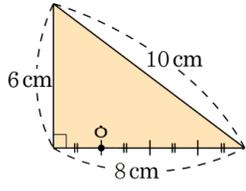
▶ 답: _____ cm^2

2. 다음 삼각형 $\triangle ABC$ 는 직선 AO 을 대칭축으로 하는 선대칭도형의 일부분입니다. 점 A 의 대응점을 점 B 이라 하면 선분 AC 과 선분 BC 은 같은 직선 상에 있게 된다고 합니다. 이때, 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이를 구하십시오.



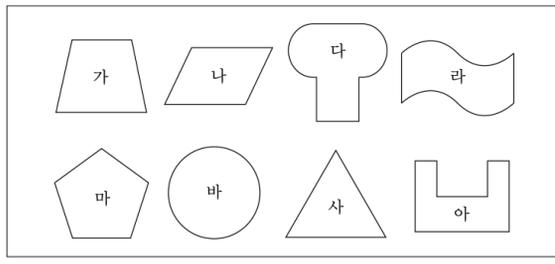
▶ 답: _____ cm^2

3. 다음과 같은 삼각형을 점 o 를 대칭의 중심으로 하여 180° 돌려 점대칭도형을 만들었을 때, 생기는 도형의 전체의 둘레를 구하시오.



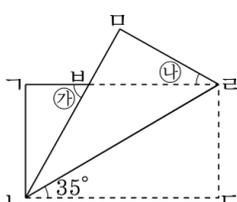
▶ 답: _____ cm

4. 다음 도형 중 선대칭도형도 되고 점대칭도형도 되는 것을 찾으시오.



▶ 답: _____

5. 그림은 직사각형 ABCD를 선분 AC를 선으로 하여 접었을 때의 모양을 나타낸 것입니다. 각 B, 각 C의 크기의 합을 구하시오.



▶ 답: _____ °