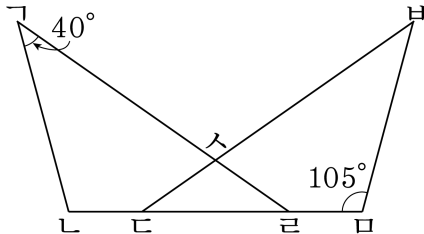


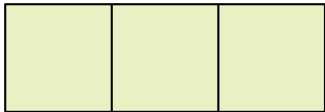
1. 다음 두 삼각형은 서로 합동입니다. 각 $\angle \text{스}$ 의 크기는 얼마입니까?



답:

°

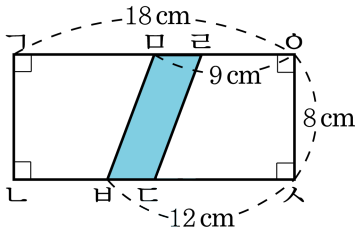
2. 다음은 합동인 정사각형 3개를 이어 붙여 직사각형을 그린 것입니다. 정사각형 한 개의 둘레가 12cm라면, 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인지 구하시오.



답:

cm^2

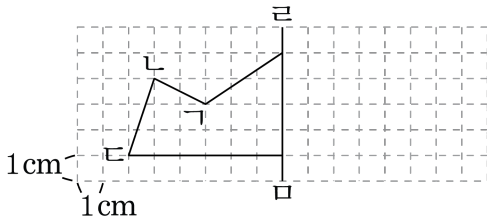
3. 합동인 두 사다리꼴을 겹쳐 놓은 것입니다. 겹쳐진 부분의 넓이를 구하시오.



답:

cm²

4. 직선 $\overleftrightarrow{AB}$ 을 대칭축으로 하여 선대칭도형을 완성하였을 때, 안에 알맞은 수를 순서대로 써넣으시오.

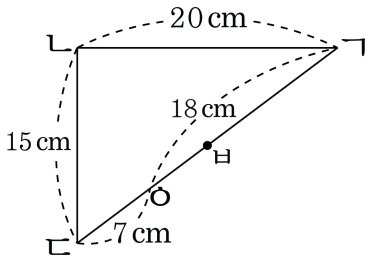


점 D 의 대칭점을 점 F , 점 C 의 대칭점을 점 G , 점 E 의 대칭점을 점 H 이라고 하면, 선분 DF 의 길이는 cm이고, 선분 EH 의 길이는 cm입니다.

> 답: _____

> 답: _____

5. 점 O 를 대칭의 중심으로 하는 점대칭도형의 일부분입니다. 완성된 점대칭도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm