

1. 하나의 직사각형을 정사각형 ㉔와 직사각형 ㉕로 나누었습니다. ㉔의 둘레의 길이는 32 cm이고, ㉕의 둘레의 길이는 40 cm입니다. 처음 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?
(가로>세로)

▶ 답: _____ cm^2

2. 넓이가 49cm^2 인 정사각형의 가로를 3cm , 세로를 4cm 늘여서 직사각형을 만들었습니다. 이 직사각형의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?

▶ 답: _____ cm

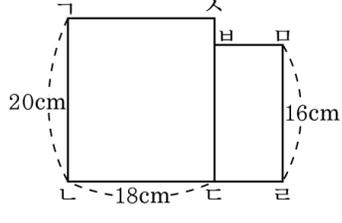
3. 한 변의 길이가 16 cm 인 정사각형이 있습니다. 이 정사각형과 넓이가 같은 직사각형의 가로가 8 cm 일 때, 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.

▶ 답: _____ cm

4. 한 변의 길이가 20 cm인 정삼각형과 둘레의 길이가 같은 정사각형이 있습니다. 이 정사각형과 넓이가 같은 직사각형의 가로의 길이가 5 cm 이면, 직사각형의 둘레는 몇 cm입니까?

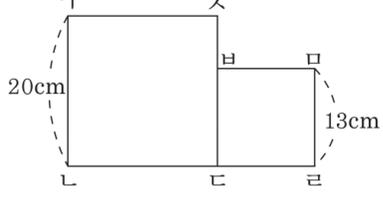
▶ 답: _____ cm

5. 다음 도형은 직사각형 2개를 붙여 놓은 것입니다. 도형 전체의 넓이가 488 cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

6. 다음 그림은 직사각형 2 개를 붙여서 만든 것입니다. 직사각형 BCDE 의 넓이가 104cm^2 이고, 도형 전체의 넓이가 384cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm

7. 가로가 600cm, 세로가 150cm인 직사각형 모양의 꽃밭이 있다. 이 꽃밭의 넓이는 몇 cm^2 인가?

▶ 답: _____ cm^2

8. 가로와 세로의 길이가 각각 29cm, 13cm인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라서 가장 큰 정사각형 한 개를 만들었습니다. 남은 종이의 넓이를 구하시오.

▶ 답: _____ cm²

9. 한 변이 200cm 인 정사각형 모양의 종이를 똑같이 나누어서 넓이가 20000cm^2 인 모양 조각을 만들려고 합니다. 모양 조각은 몇 개를 만들 수 있습니까?

▶ 답: _____ 개