

1. 영수는 둘레의 길이가 84cm인 공책을 가지고 있습니다. 가로의 길이를 쟁어 보니 17cm였습니다. 이 공책의 넓이는 얼마입니까?

▶ 답: _____ cm^2

2. 다음 직사각형의 넓이를 이용하여 구한 마름모의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

3. 가로, 세로의 길이가 각각 9cm, 6cm인 직사각형 안에 가장 크게 그릴 수 있는 마름모의 넓이를 구하시오.

▶ 답: _____ cm^2

4. 도형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

5. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



- ① $25\frac{1}{2}$ ② $25\frac{11}{24}$ ③ $25\frac{13}{24}$ ④ $23\frac{13}{24}$ ⑤ $27\frac{13}{24}$

6. 직사각형 그림을 다음 그림과 같이 4개의 정사각형으로 나누었다.
가장 작은 정사각형 한 개의 둘레가 16 cm 일 때, 직사각형 그림의
둘레는 몇 cm 인가?



▶ 답: _____ cm

7. 아래 도형에서 가장 작은 사각형은 정사각형입니다. 전체 도형의 넓이가 135cm^2 이면, 도형의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



▶ 답: _____ cm