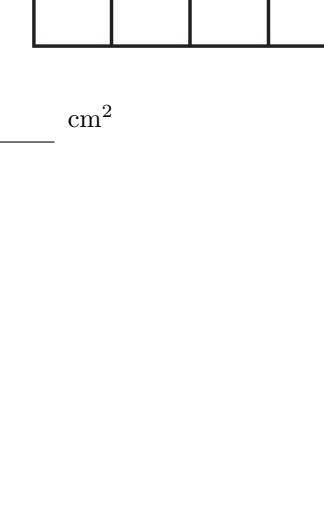


1. 다음 그림의 전체 둘레의 길이는 40 cm입니다. ⑦의 길이는 몇 cm입니까?

- ① 1 cm ② 2 cm ③ 3 cm
④ 4 cm ⑤ 5 cm



2. 다음과 같이 정사각형을 크기가 같은 직사각형 4개로 나누었습니다.
작은 직사각형의 둘레가 40cm 일 때, 이 정사각형의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

3. 어떤 정사각형의 한 변의 길이를 각각 5 cm 씩 늘였더니 넓이가 160 cm^2 더 넓어졌습니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?

▶ 답: _____ cm

4. 작은 정사각형으로 만들어진 다음 그림에서 전체의 넓이는 171 cm^2 입니다. 도형 전체의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



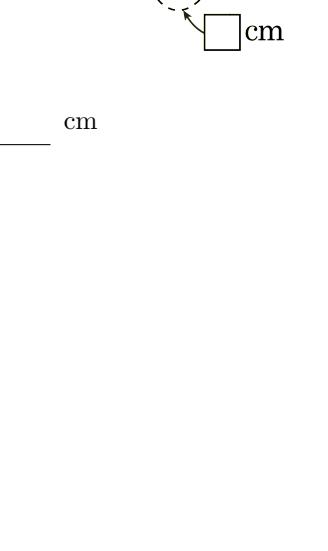
▶ 답: _____ cm

5. 그림에서 사각형 \square 은 직사각형이고, 사각형 \square 은 정사각형입니다. 삼각형 \triangle 의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



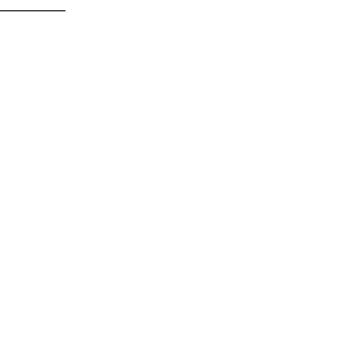
▶ 답: _____ cm^2

6. 도형에서 ㄱ의 넓이는 ㄴ의 넓이의 3배입니다. 안에 알맞은 수를 구하시오.



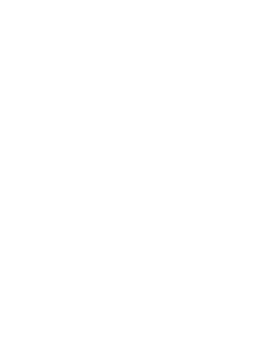
▶ 답: cm

7. 다음 사다리꼴 그림에서 가 부분의 넓이는 나 부분의 넓이의
반이라고 합니다. 변 c 의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



▶ 답: _____ cm

8. 대각선이 10cm인 정사각형의 한 대각선을 한 변으로 하는 정사각형이 그림과 같이 놓여 있습니다. 색칠된 도형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



▶ 답: _____ cm^2

9. 다음 그림에서 삼각형 \triangle 의 넓이가 64 cm^2 일 때, 사다리꼴 \square 의 넓이를 구하시오.



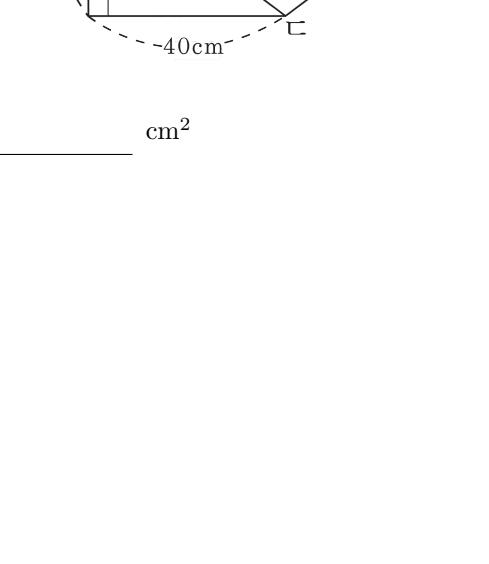
▶ 답: _____ cm^2

10. 마름모 그림의 각 변의 가운데 점을 이어 직사각형 모양을

만든 다음 직사각형 모양의 각 변의 가운데 점을 이어 마름모를

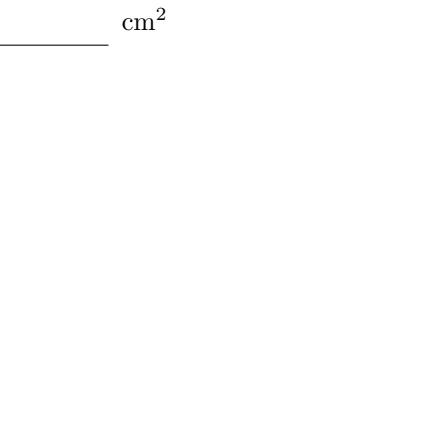
만들고, 같은 방법으로 직사각형을 만들었습니다. 색칠한 부분의

넓이를 구하시오.



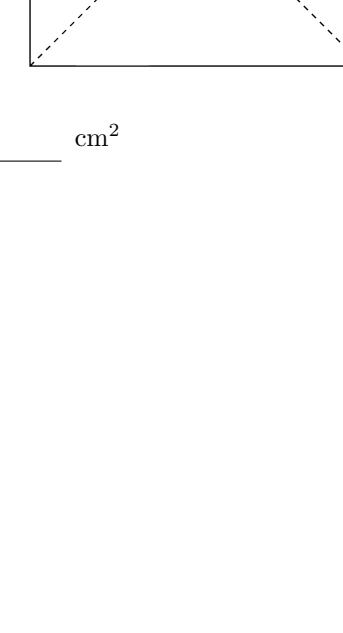
▶ 답: _____ cm²

11. 정사각형과 사다리꼴이 다음과 같이 겹쳐져 있습니다. 이 때, 사다리꼴의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

12. 다음 칠교판에서 색칠한 부분은 넓이가 4 cm^2 인 정사각형입니다. 이 칠교판의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



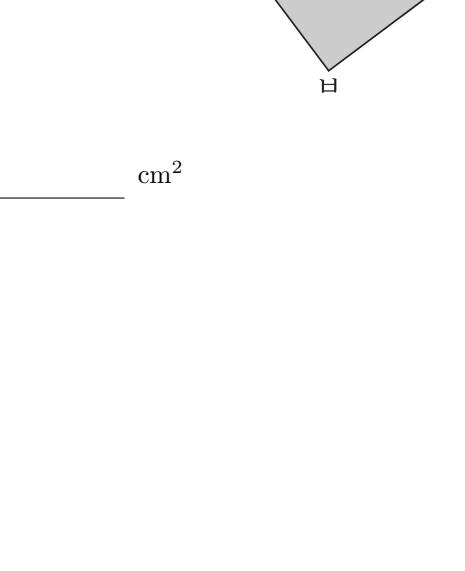
▶ 답: _____ cm^2

13. 사각형 그림과 사각형 그림은 평행사변형입니다. 삼각형 그림의 넓이가 10 cm^2 일 때, 사다리꼴 그림의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

14. 직사각형 모양의 종이를 그림과 같이 접었습니다. 삼각형 $\triangle ABC$ 의 넓이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm^2

15. 다음 직사각형 그림에서 사각형 $GMSB$ 와 삼각형 ABD 의 넓이가 같을 때, 변 BD 의 길이를 구하시오.



▶ 답: _____ cm