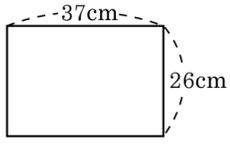


1. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.

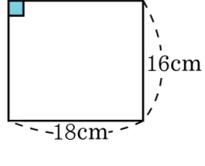


▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

2. 둘레가 116 cm 인 정사각형의 한 변의 길이를 구하여라.

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

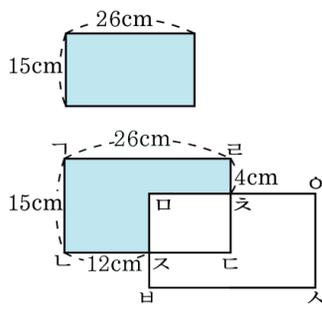
3. 다음 직사각형의 넓이는 색칠한 정사각형의 넓이의 몇 배입니까?



(색칠한 정사각형의 한 변의 길이 : 2cm)

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

4. 다음 그림은 크기와 모양이 같은 두 직사각형을 완전히 포개어 놓았다가 한 직사각형을 오른쪽으로 12cm, 아래로 4cm를 옮겨 놓은 것이다. 선분  $\text{ㄷ}$ 과 선분  $\text{ㄴ}$ 의 길이를 각각 차례대로 구하여라.



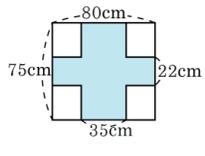
▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

5. 둘레의 길이가 각각 36 cm 와 68 cm 인 정사각형이 있습니다. 두 정사각형의 한 변의 길이의 차는 얼마입니까?

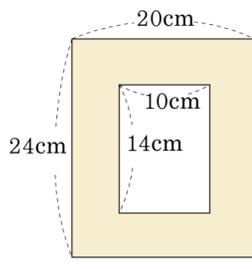
- ① 4 cm    ② 5 cm    ③ 6 cm    ④ 7 cm    ⑤ 8 cm

6. 다음 도형에서 색칠한 부분의 둘레의 길이를 구하여라.



▶ 답: \_\_\_\_\_ cm

7. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?



- ①  $140\text{cm}^2$       ②  $200\text{cm}^2$       ③  $280\text{cm}^2$   
④  $340\text{cm}^2$       ⑤  $480\text{cm}^2$

8. 넓이가  $320000\text{cm}^2$  이고, 가로가  $1600\text{cm}$  인 직사각형 모양의 공터가 있습니다. 이 공터에 한 변이  $20\text{cm}$  인 정사각형 모양의 보도블럭을 깔려고 합니다. 모두 몇 장의 보도블럭이 필요합니까?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 장

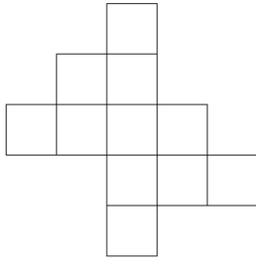
9. 어떤 직사각형의 둘레의 길이가 48 cm이고, 세로가 가로 길이의 2 배입니다. 이 직사각형의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$ 인지 구하시오.

▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

10. 넓이가  $44\text{cm}^2$  인 정사각형의 가로와 세로의 길이를 각각 4 배씩 늘이면, 정사각형의 넓이는 몇 배가 되는가?

▶ 답: \_\_\_\_\_ 배

11. 아래 도형에서 가장 작은 사각형은 정사각형입니다. 전체 도형의 넓이가  $176\text{cm}^2$  이면, 도형의 둘레의 길이는 몇  $\text{cm}$  인니까?

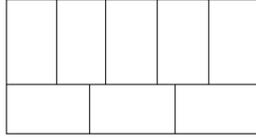


▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

12. 석기의 책상은 가로가 세로의 3 배이고, 둘레가 480cm 인 직사각형 모양입니다. 이 책상의 넓이는 몇  $\text{cm}^2$  인니까?

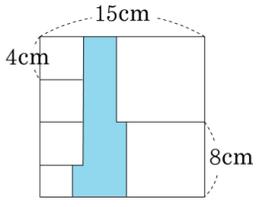
▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

13. 다음은 크기와 모양이 같은 직사각형 8개를 겹치지 않게 이어 붙여 하나의 큰 직사각형을 만든 모양입니다. 다음 그림에서 가장 큰 직사각형의 넓이가  $1920\text{cm}^2$  일 때, 가장 큰 직사각형의 둘레의 길이는 몇  $\text{cm}$ 인지 구하시오.



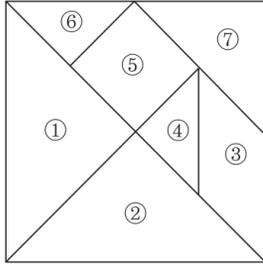
▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}$

14. 다음 사각형은 모두 정사각형입니다. 색칠한 부분의 넓이를 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$

15. ①의 넓이가  $32\text{cm}^2$  일 때, ⑤와 ⑥의 넓이의 합을 구하시오.



▶ 답: \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$