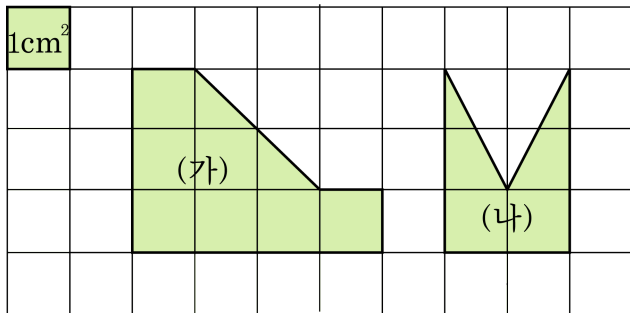


1. 다음 도형을 보고, 물음에 답을 차례대로 쓰시오.



- (1) (가)도형의 넓이는 몇 cm^2 인가?
 (2) (가)의 넓이는 (나)의 넓이의 몇 배인가?

> 답: _____ cm^2

> 답: _____ 배

2. 다음 도형을 보고, 물음에 답을 차례대로 쓰시오.

단위넓이 : □

(가)



(나)



(다)



(라)



(1) (가)는 단위넓이의 몇 배입니까?

(2) (나)는 (가)보다 단위넓이의 몇 배만큼 넓습니까?

(3) (다)는 단위넓이의 몇 배입니까?

(4) (라)는 단위넓이의 몇 배입니까?

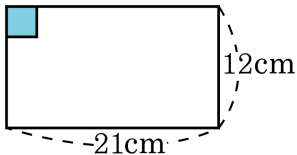
> 답: _____ 배

> 답: _____ 배

> 답: _____ 배

> 답: _____ 배

3. 다음 직사각형의 넓이는 색칠한 정사각형의 넓이의 몇 배입니까?



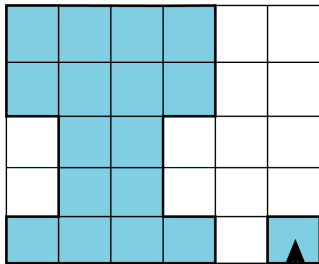
(색칠한 정사각형의 한 변의 길이 : 3cm)



답:

배

4. 다음에서 색칠한 부분의 넓이는 단위넓이의 몇 배입니까?



단위넓이



답:

배

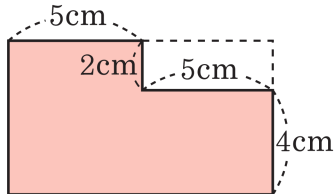
5. 영수는 둘레의 길이가 84cm 인 공책을 가지고 있습니다. 가로와 길이를 재어 보니 17cm 였습니다. 이 공책의 넓이는 얼마입니까?



답:

_____ cm²

6. 색칠한 부분 도형의 넓이를 다음과 같은 방법으로 구하려고 합니다.
 안에 알맞은 수를 차례대로 써넣으시오.



$$(10 \times \square) - (\square \times 2) = \square - \square$$

$$= \square (\text{m}^2)$$

> 답: _____

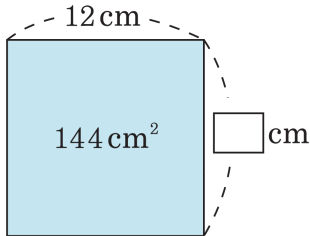
> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

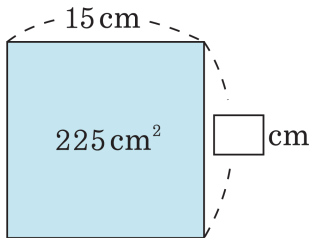
7. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

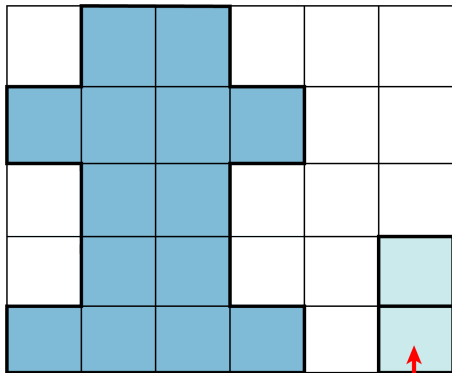
cm

8. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



 답: _____ cm

9. 다음에서 색칠한 부분의 넓이는 단위넓이의 몇 배입니까?



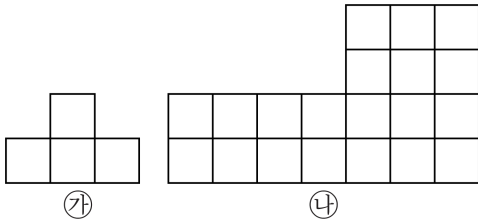
단위넓이



답:

배

10. 도형 ㉔의 넓이는 도형 ㉓의 넓이의 몇 배입니까?



답:

배

11. 직사각형의 둘레는 150 cm 이고, 가로는 세로보다 5 cm 더 길니다. 이 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

 cm^2

12. 둘레의 길이가 24 cm 인 직사각형이 있습니다. 이 직사각형의 세로의 길이가 가로의 길이의 반일 때, 이 직사각형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

13. 길이가 420 cm 인 끈으로 넓이가 10800 cm^2 인 직사각형을 만들려고 합니다. 가로와 세로의 길이를 세로의 길이보다 길게 할 때, 가로와 세로의 길이는 각각 몇 cm 입니까?

 답: _____ cm

 답: _____ cm

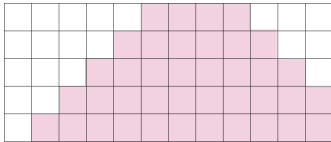
14. 둘레의 길이가 68cm 인 정사각형의 넓이는 얼마인가?



답:

_____ cm²

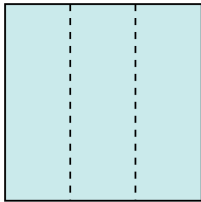
15. 크기가 같은 정사각형을 이어 붙여 다음과 같은 모양을 만들었다. 이 도형의 둘레가 640cm 일 때, 도형의 넓이를 구하여라.



답:

cm²

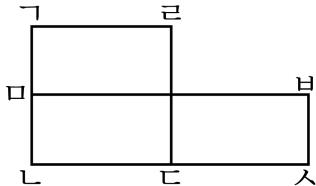
16. 그림과 같이 정사각형을 3개의 직사각형으로 나누었습니다. 작은 직사각형 하나의 둘레의 길이가 16cm라면 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



답:

 cm^2

17. 정사각형 $\square \text{ L D C}$ 과 직사각형 $\square \text{ L S H}$ 의 넓이는 100 cm^2 로 같습니다. 선분 LD 과 DS 의 길이가 같다면 직사각형 $\square \text{ L S H}$ 의 둘레의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

cm

18. 둘레가 56cm 인 정사각형과 가로가 18cm 이고 둘레의 길이가 60cm 인 직사각형의 넓이의 차를 구하시오.



답:

_____ cm²

19. 둘레가 48 cm 인 정사각형과 직사각형이 있습니다. 직사각형의 가로가 15 cm 라면 어느 도형의 넓이가 몇 cm^2 더 넓은지 차례대로 구하시오.

 답: _____

 답: _____ cm^2

20. 하나의 직사각형을 정사각형 ㉠와 직사각형 ㉡로 나누었습니다. ㉠의 둘레의 길이는 32 cm 이고, ㉡의 둘레의 길이는 40 cm 입니다. 처음 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?
(가로 > 세로)



답:

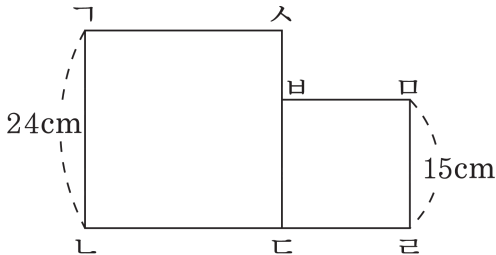
 cm^2

21. 둘레가 60cm 인 정사각형과 직사각형이 있습니다. 어느 사각형의 넓이가 더 큰지 구하시오.



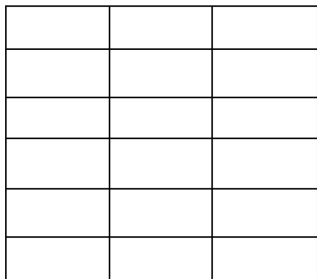
답: _____

22. 다음 그림은 직사각형 2 개를 붙여서 만든 것입니다. 직사각형 ㉠ ㉡ 의 넓이가 180cm^2 이고, 도형 전체의 넓이가 612cm^2 일 때, 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답: _____ cm

- 23.** 다음 그림은 넓이가 216cm^2 인 직사각형을 크기와 모양이 같은 작은 직사각형으로 나눈 것입니다. 작은 직사각형의 가로의 길이가 세로의 길이의 3 배일 때, 이 직사각형의 둘레의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm