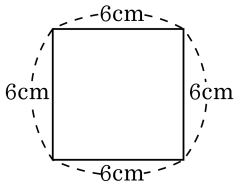


1. 도형의 둘레의 길이를 구하려고 한다.
□ 안에 알맞은 수를 차례대로 써 넣어라.

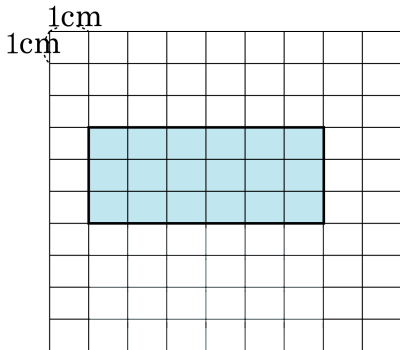


$$\begin{aligned}(\text{둘레의 길이}) &= 6 + 6 + 6 + 6 \\ &= \square \times 4 \\ &= \square (\text{cm})\end{aligned}$$

> 답: _____

> 답: _____

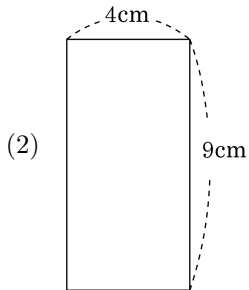
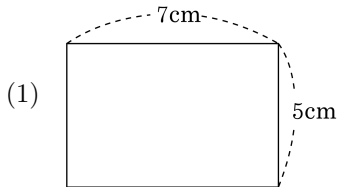
2. 직사각형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

_____ cm

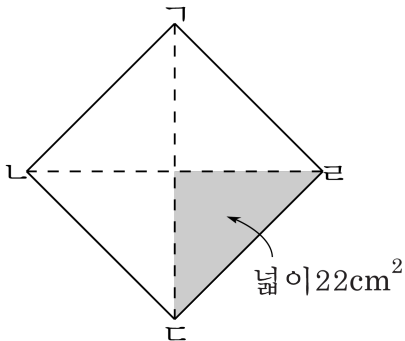
3. 다음 직사각형의 넓이를 순서대로 구하시오.



> 답: _____ cm^2

> 답: _____ cm^2

4. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

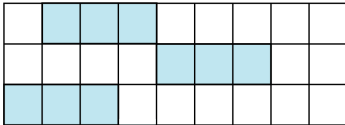
5. 한 변이 900 cm 인 정십팔각형 모양의 땅이 있다. 이 땅의 둘레의 길이는 몇 cm 인가?



답:

_____ cm

6. 다음 색칠한 도형의 넓이를 구하시오. (정사각형 한 칸의 넓이는 3 cm^2 입니다.)



답:

 cm^2

7. 가로가 35 cm, 세로가 20 cm 인 직사각형 모양의 종이가 있습니다. 이 종이를 잘라 한 변의 길이가 5 cm 인 정사각형 모양을 몇 개 만들 수 있습니까?



답:

개

8. 다음과 같이 가로와 세로의 길이가 주어진 직사각형의 넓이는 몇 cm^2 인가요?

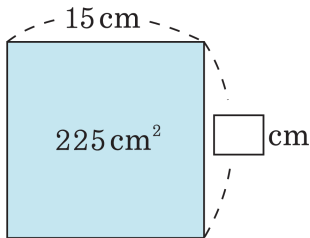
51 cm, 40 cm



답:

 cm^2

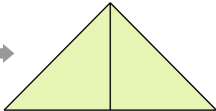
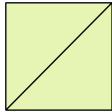
9. 안에 알맞은 수를 써넣으시오.



답:

cm

10. 대각선의 길이가 4 cm 인 정사각형을 다음 그림과 같이 잘라서 붙였습니다. 이 삼각형의 넓이를 구하십시오.



답:

_____ cm^2

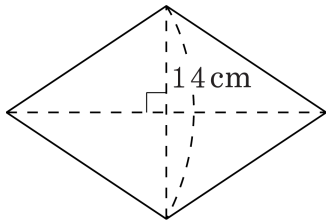
11. 한 변의 길이가 8cm 인 정사각형이 있습니다. 이 정사각형의 네 변의 가운데 점을 이어 그린 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

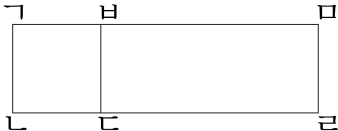
12. 다음 마름모의 넓이가 182cm^2 일 때, 다른 대각선의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

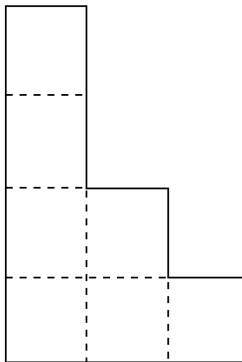
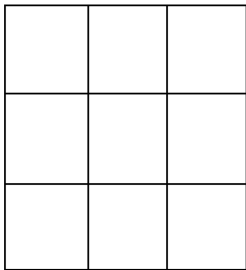
13. 그림에서 사각형 $\angle LCB$ 은 정사각형이고, 사각형 $BCRK$ 은 직사각형입니다. 사각형 $\angle LCB$ 의 둘레의 길이가 32cm이고, 사각형 $BCRK$ 의 둘레의 길이가 56cm라면, 변 CK 의 길이는 몇 cm입니까?



답:

cm

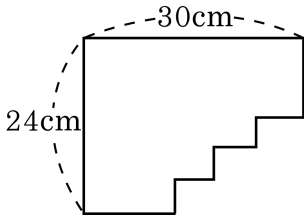
14. 다음 도형에서 작은 정사각형의 한 변의 길이는 3cm 입니다. 각 도형의 둘레의 길이를 순서대로 구하시오.



> 답: _____ cm

> 답: _____ cm

15. 다음과 같은 땅 모양의 둘레의 길이를 구하여라.



답:

cm

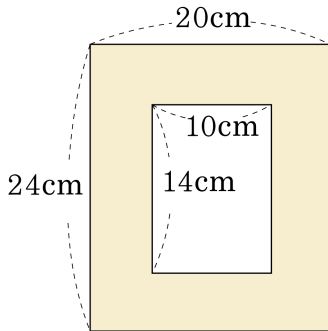
16. 넓이가 50000 cm^2 인 직사각형 모양의 연못이 있습니다. 이 연못의 가로가 250 cm 라면, 세로는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm

17. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



① 140cm^2

② 200cm^2

③ 280cm^2

④ 340cm^2

⑤ 480cm^2

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



답:

장

19. 넓이가 같은 직사각형과 정사각형이 있습니다. 직사각형의 둘레의 길이는 40 cm 이고, 가로 길이는 세로 길이의 3 배입니다. 정사각형의 넓이는 몇 cm^2 인니까?



답:

_____ cm^2

20. ㉠와 ㉡ 중에서 어느 것이 얼마나 더 넓습니까?

㉠ : 둘레가 48 cm 이고 가로가 14cm 인 직사각형의 넓이

㉡ : 둘레가 52 cm 인 정사각형

① ㉠, 4 cm^2

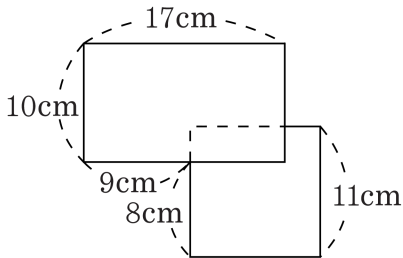
② ㉡, 4 cm^2

③ ㉠, 16 cm^2

④ ㉡, 18 cm^2

⑤ ㉡, 29 cm^2

21. 다음 그림은 직사각형과 정사각형의 일부분을 겹쳐 놓아 만든 도형입니다. 다음 도형의 넓이를 구하시오.



답:

cm²