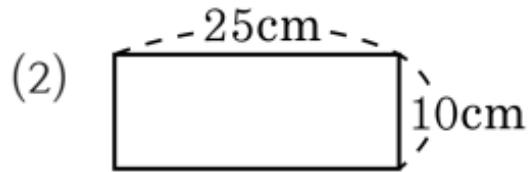
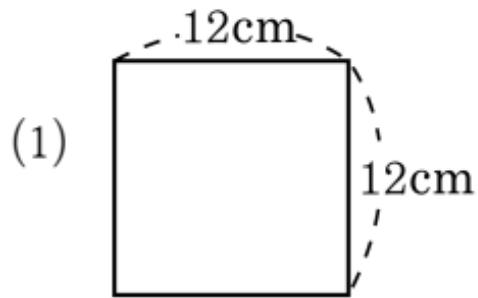


1. 직사각형의 둘레의 길이를 각각 구하여 차례대로 답을 쓰시오.

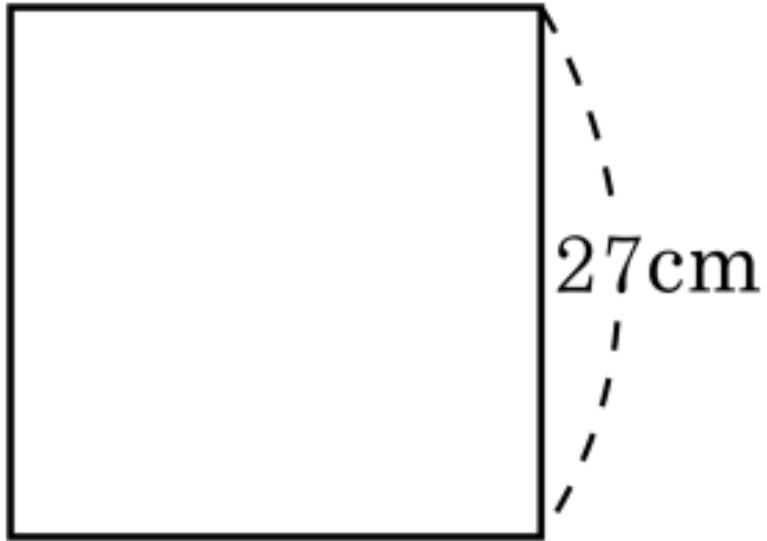


답: _____ cm



답: _____ cm

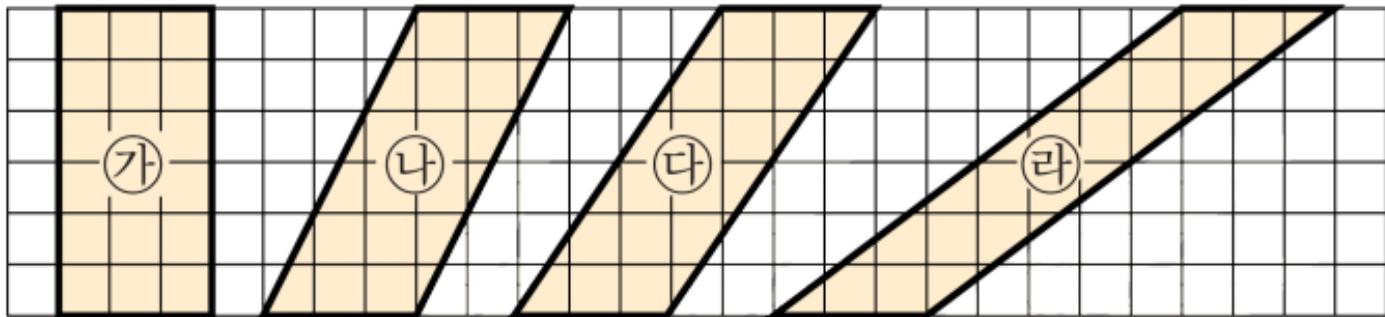
2. 정사각형 둘레의 길이를 구하라.



답:

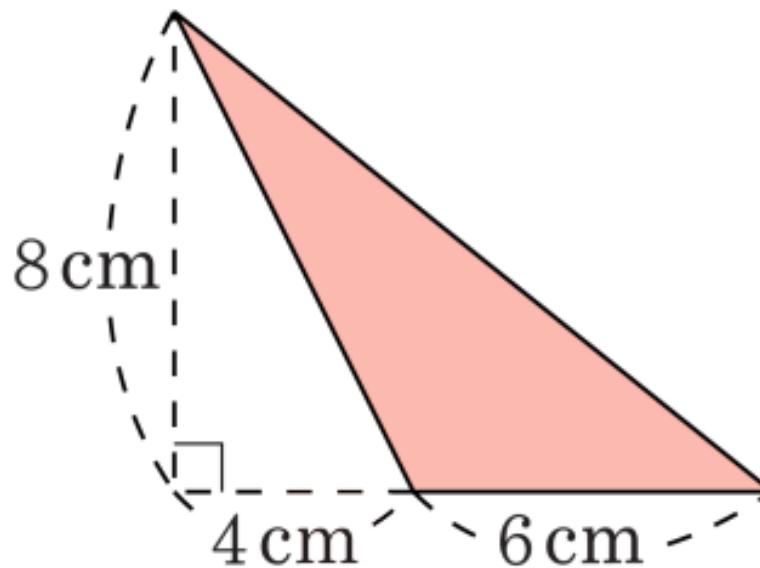
cm

3. 평행사변형 중 넓이가 가장 넓은 것은 어느 것입니까?



- ① ① 가
- ② ② 나
- ③ ③ 다
- ④ ④ 라
- ⑤ ⑤ 모두 같습니다.

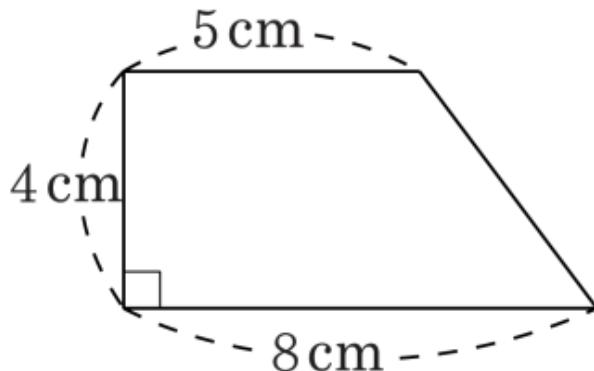
4. 다음 삼각형의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

5. 사다리꼴의 넓이를 구하는 과정입니다. 들어갈 수로 알맞지 않은 것을 고르시오.



$$(① + 8) \times ② \div 2 = ③ \times ④ \div 2 = ⑤ (\text{cm}^2)$$

① 5

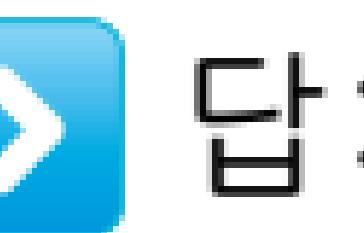
② 4

③ 13

④ 4

⑤ 52

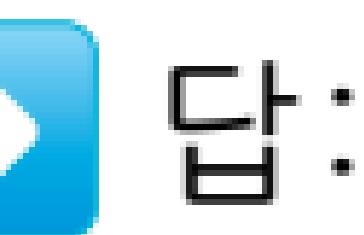
6. 가로, 세로의 길이가 각각 9cm, 6cm인 직사각형 안에 가장 크게 그릴 수 있는 마름모의 넓이를 구하시오.



답:

cm^2

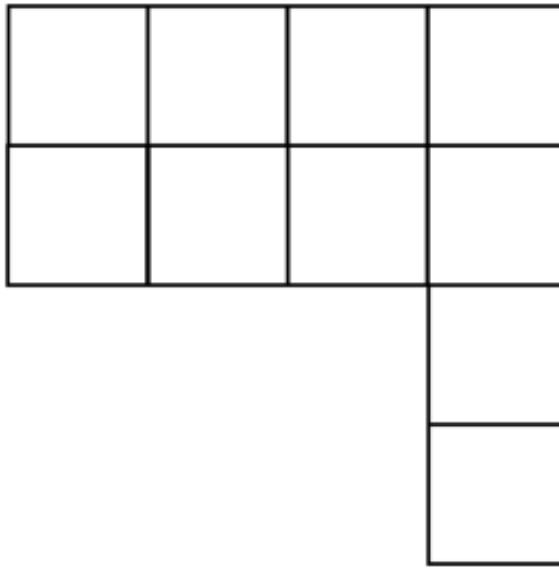
7. 가로의 길이가 27 cm 이고, 넓이가 459 cm^2 인 직사각형이 있습니다.
이 직사각형의 세로의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



단:

cm

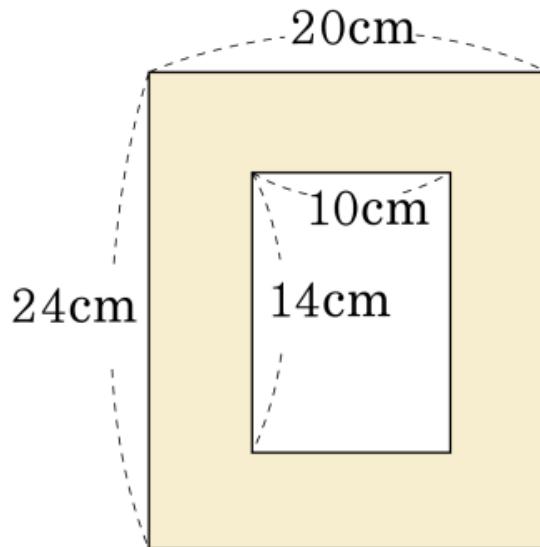
8. 크기가 똑같은 정사각형을 이용하여 다음과 같은 도형을 만들었더니
넓이가 360 cm^2 였습니다. 이 도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

9. 다음 색칠한 부분의 넓이는 몇 cm^2 입니까?



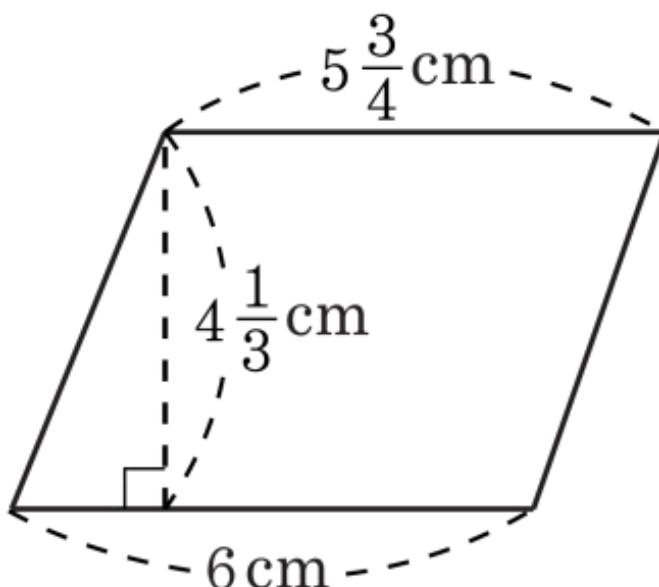
- ① 140cm^2
- ② 200cm^2
- ③ 280cm^2
- ④ 340cm^2
- ⑤ 480cm^2

10. 넓이가 1800000cm^2 이고, 가로가 1200cm 인 직사각형 모양의 공터가 있습니다. 이 공터에 한번이 30cm 인 정사각형 모양의 보도블럭을 깔려고 합니다. 모두 몇 장의 보도블럭이 필요합니까?



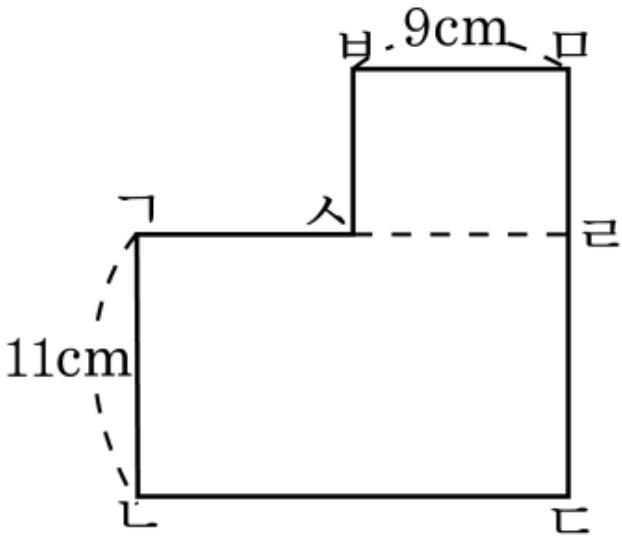
답:

11. 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 $27\frac{13}{24}$

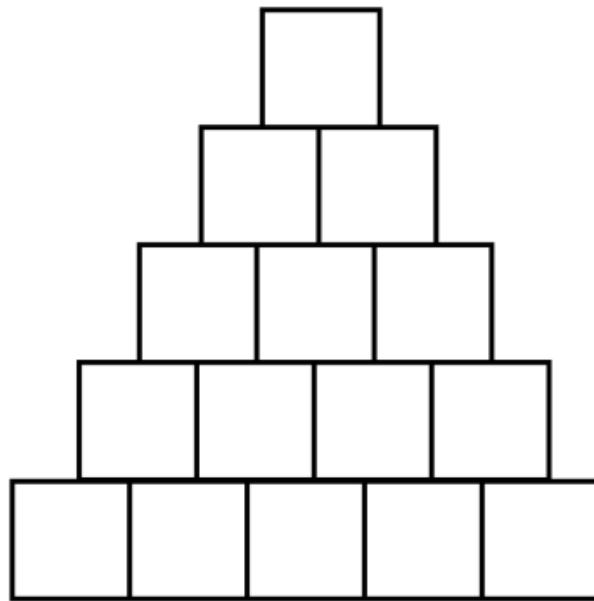
12. 아래쪽 도형은 직사각형 2개를 붙여서 만든 것입니다. 직사각형 ㄱ
ㄴ ㄷ ㄹ의 넓이는 198cm^2 이고, 도형 전체의 넓이는 261cm^2 일 때, 이
도형의 둘레의 길이를 구하시오.



답:

cm

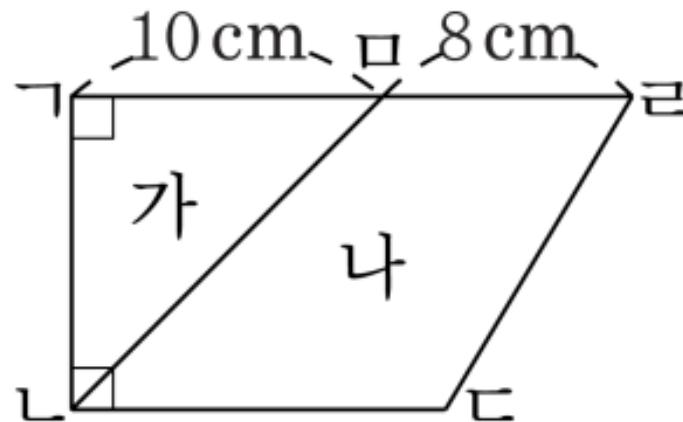
13. 다음 그림과 같이 크기가 같은 정사각형을 여러 개 이어 붙였습니다.
도형의 둘레의 길이가 160cm 일 때, 이 도형의 넓이를 구하시오.



답:

_____ cm^2

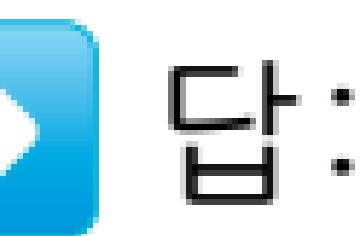
14. 사다리꼴 그림에서 가의 넓이는 나의 넓이의 $\frac{1}{2}$ 입니다. 변 나의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

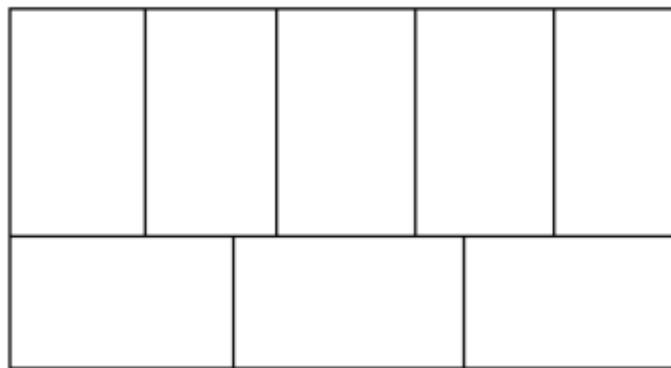
15. 어떤 정사각형의 한 변의 길이를 각각 5 cm 씩 늘였더니 넓이가 160 cm^2 더 넓어졌습니다. 이 정사각형의 한 변의 길이는 몇 cm 입니까?



단:

cm

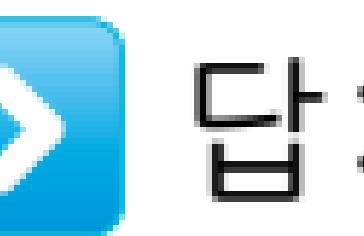
16. 다음은 크기와 모양이 같은 직사각형 8개를 겹치지 않게 이어 붙여 하나의 큰 직사각형을 만든 모양입니다. 다음 그림에서 가장 큰 직사각형의 넓이가 1920 cm^2 일 때, 가장 큰 직사각형의 둘레의 길이는 몇 cm 인지 구하시오.



답:

cm

17. 어떤 직사각형의 둘레는 60cm이고, 가로는 14cm입니다. 이 직사
각형의 세로는 몇 cm 입니까?



단:

cm

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

① 4 cm

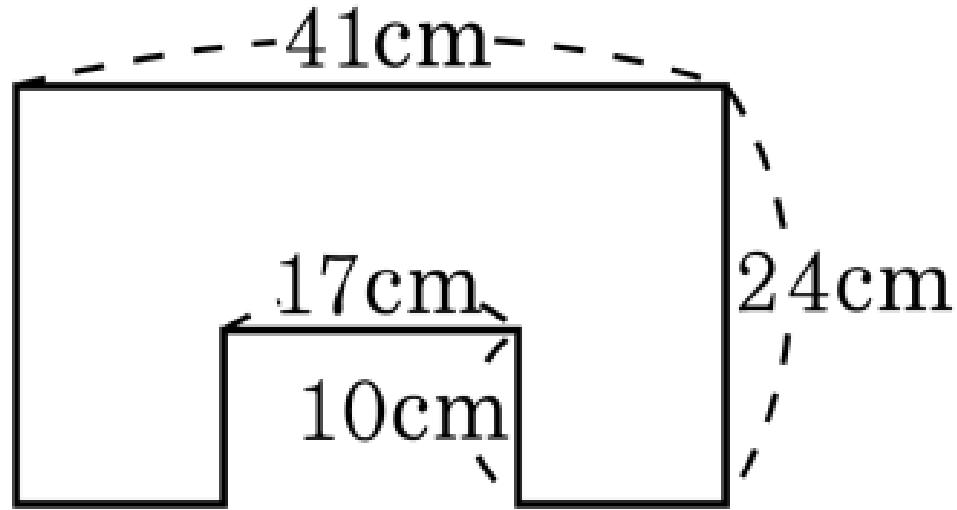
② 5 cm

③ 6 cm

④ 7 cm

⑤ 8 cm

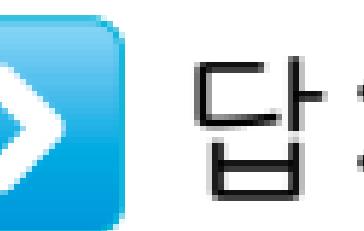
19. 다음 도형의 둘레는 몇 cm인가?



답:

cm

20. 가로가 26cm, 둘레가 72cm인 직사각형 모양의 빵이 있습니다. 이 빵의 세로는 몇 cm인지 구하시오.



답:

cm