

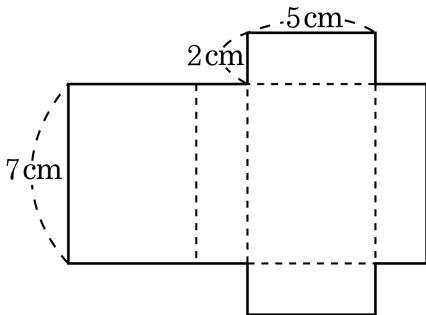
1. 한 밑면의 넓이가 30 cm^2 이고, 옆면의 넓이가 220 cm^2 인 직육면체의
겉넓이를 구하시오.



답:

 cm^2

2. 다음 직육면체의 전개도를 보고, 안에 들어갈 알맞은 단어 또는 수를 차례대로 써넣으시오.



겉넓이는 두 의 넓이의 합과 의 넓이의 합입니다.

$$\square \times 2 + \square = \square (\text{cm}^2)$$

> 답: _____

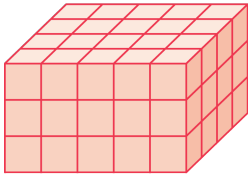
> 답: _____

> 답: _____

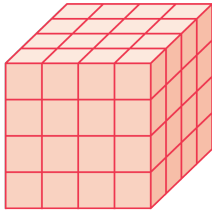
> 답: _____

> 답: _____ cm^2

3. 쌓기나무 한 개의 부피가 같을 때, 어느 도형의 부피가 더 큼니까?



㉠

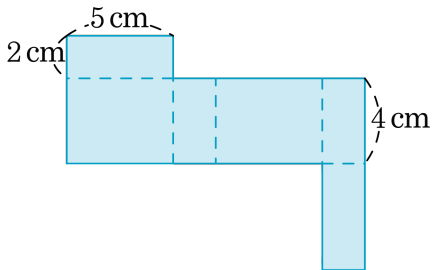


㉡



답:

4. 다음 전개도로 만들어지는 직육면체의 겉넓이를 구하시오.



① 72 cm^2

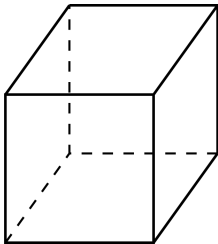
② 76 cm^2

③ 80 cm^2

④ 84 cm^2

⑤ 88 cm^2

5. 다음 정육면체의 겉넓이는 384 cm^2 입니다. 정육면체의 한 모서리의 길이는 몇 cm 입니까?



답:

_____ cm