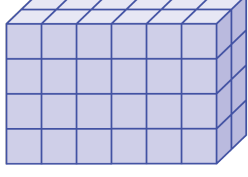


1. 한 모서리의 길이가 1 cm 인 정육면체 (a) 와 한 모서리의 길이가 5 cm 인 정육면체 (b) 가 있습니다. (b) 정육면체의 부피는 (a) 정육면체 부피의 몇 배입니까?

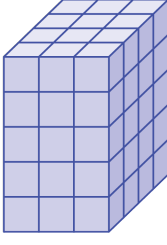
 답: _____ 배

2. 다음은 부피 1cm^3 인 쌓기나무를 쌓아 만든 직육면체입니다. 부피가 작은 것에서 큰 것으로 배열하여 그 기호를 쓰시오.

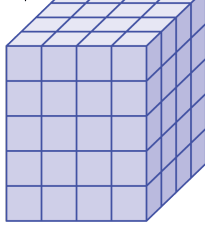
가



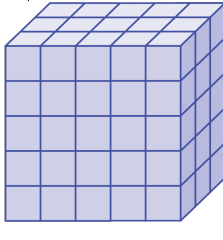
나



다



라



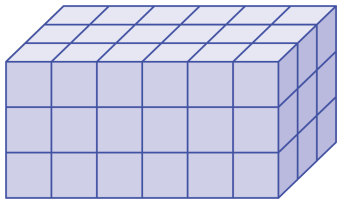
 답: _____

 답: _____

 답: _____

 답: _____

3. 정육면체 모양의 쌓기나무로 쌓아 만든 다음 직육면체의 부피는 1458 cm^3 입니다. 쌓기나무의 한 개의 부피는 몇 cm^3 인니까?



➡ 답: _____ cm^3

4. 정육면체의 한 면의 넓이가 49m^2 일 때, 부피는 몇 m^3 인가?

 답: _____ m^3

5. 부피가 작은 순서대로 기호를 쓰시오.

- 가 . 한 모서리가 5 cm인 정육면체

나 . 밑면의 가로, 세로의 길이와 높이가 각각 3 cm, 4 cm, 2 cm인 직육면체

다 . 밑면의 가로, 세로의 길이와 높이가 각각 4 cm, 8 cm, 3 cm인 직육면체

 답: _____

 답: _____

 답: _____