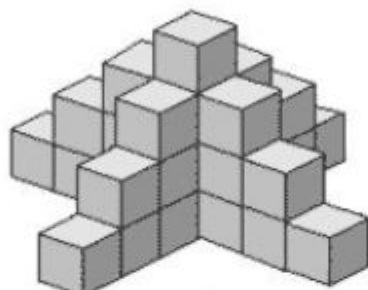
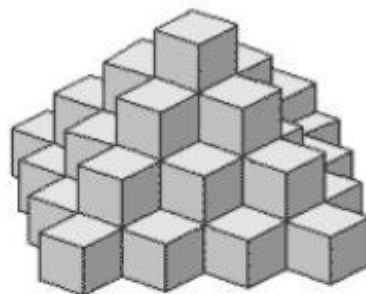


9. (Задача на пространственное мышление.)

- (a) На рисунке изображена пирамида из кубиков. Сколько кубиков в пирамиде, если известно, что пустот в ней нет? [Это сразу 2 задачи]

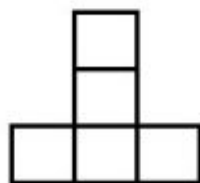


а

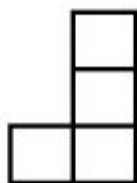


б

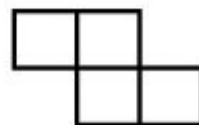
- (b) Петя построил конструкцию из кубиков. На рисунке изображены виды спереди, слева и сверху. Какое наименьшее и наибольшее количество кубиков могло понадобиться для построения такой конструкции?



вид спереди



вид слева



вид сверху