

Объем конуса равен 27. На высоте конуса лежит точка и делит её в отношении  $2 : 1$  считая от вершины. Через точку проведено сечение, которое является основанием меньшего конуса с той же вершиной. Найдите объем меньшего конуса.

- 1) 4    2) 6    3) 10    4) 8    5) 7    6) 9    7) 11    8) 12