

Плоскость, параллельная основанию треугольной пирамиды, делит ее высоту в отношении  $3 : 2$ , если считать от вершины пирамиды. Найдите площадь сечения пирамиды данной плоскостью, если она меньше площади основания пирамиды на  $48$ .