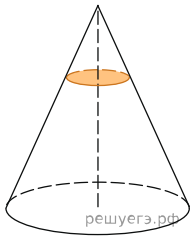Площадь основания конуса равна 50π см^2. Плоскость, параллельная его основанию, делит высоту конуса в отношении 2 : 3, считая от вершины. Найдите площадь сечения.