

Боковые ребра треугольной пирамиды имеют одинаковую длину и равны 15 см. Из трех плоских углов, образованных этими ребрами при вершине пирамиды, два равны  $\arctg 2$ , а третий —  $90^\circ$ . Найдите объем пирамиды.

