

Найдите высоту пирамиды, в основании которой равносторонний треугольник со стороной 27 см и каждое ребро пирамиды образует угол  $45^\circ$  с плоскостью основания.

- 1)  $6\sqrt{3}$  см    2)  $3\sqrt{3}$  см    3)  $\sqrt{3}$  см    4)  $12\sqrt{3}$  см    5)  $9\sqrt{3}$  см