

В правильной треугольной пирамиде боковое ребро равно 4 см, а сторона основания — 6 см. Найдите объём пирамиды.

- 1) $5\sqrt{3} \text{ см}^3$ 2) $7\sqrt{3} \text{ см}^3$ 3) $6\sqrt{3} \text{ см}^3$ 4) $8\sqrt{3} \text{ см}^3$ 5) $9\sqrt{3} \text{ см}^3$