

Стороны правильного треугольника ABC равны 4. Найдите скалярное произведение векторов \vec{AB} и \vec{AC} .

- 1) $8\sqrt{3}$ 2) $\sqrt{192}$ 3) $9\sqrt{3}$ 4) $7\sqrt{3}$ 5) $5\sqrt{3}$ 6) $2\sqrt{48}$