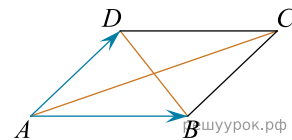


На рисунке изображён ромб $ABCD$. Найдите скалярное произведение векторов: а) $\vec{DB} \cdot \vec{AC}$, б) $\vec{AB} \cdot \vec{AC}$, в) $\vec{AB} \cdot \vec{AD}$, если $DB = 10$, $AC = 24$.



1) а) 0; б) 292; в) 121

2) а) 1; б) 288; в) 119
5) а) 0; б) 288; в) 1133) а) 0; б) 288; в) 119
6) а) -1; б) 288; в) 119

4) а) 0; б) 282; в) 119