

В кубе $ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ рёбра которого равны 2, вычислите скалярное произведение векторов $\overrightarrow{AD}$ и $\overrightarrow{B_1 C_1}$.

- 1) 2 2) $\sqrt{17}$ 3) 4 4) 3