



Длина вектора

Задания для устного счета

9 класс

Упражнение 13

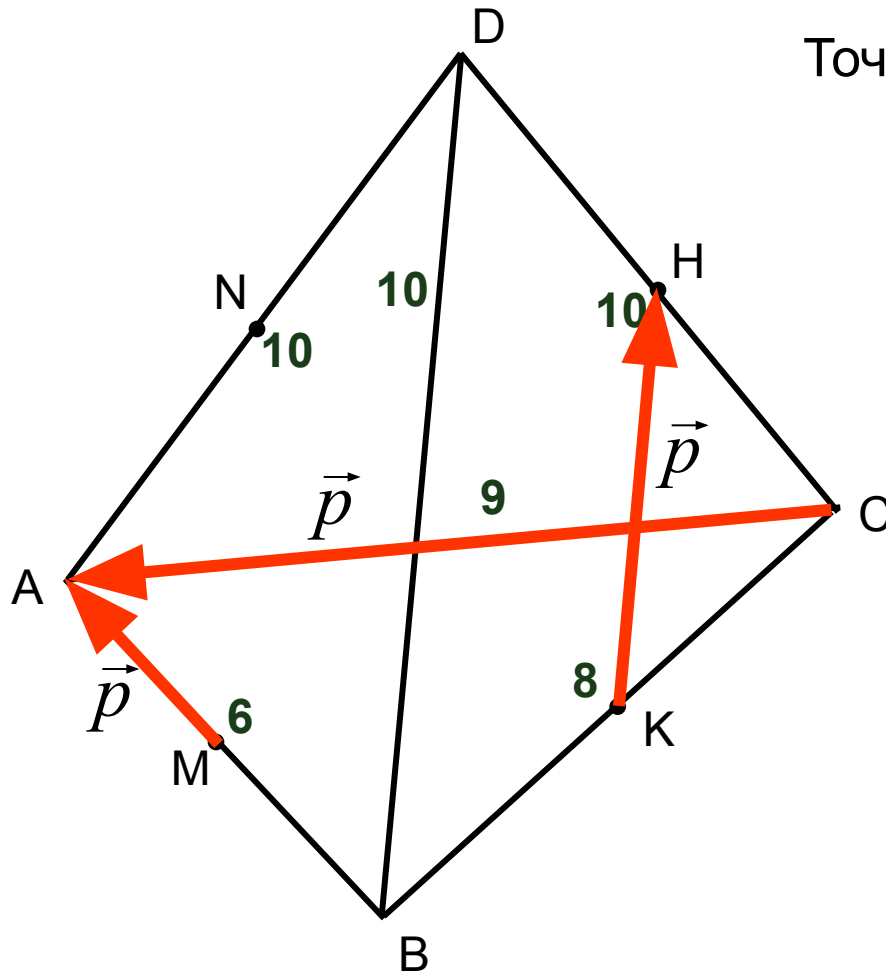
Найдите длину вектора $\vec{p}$

DABC - тетраэдр

Точки M, N, H, K - середины ребер

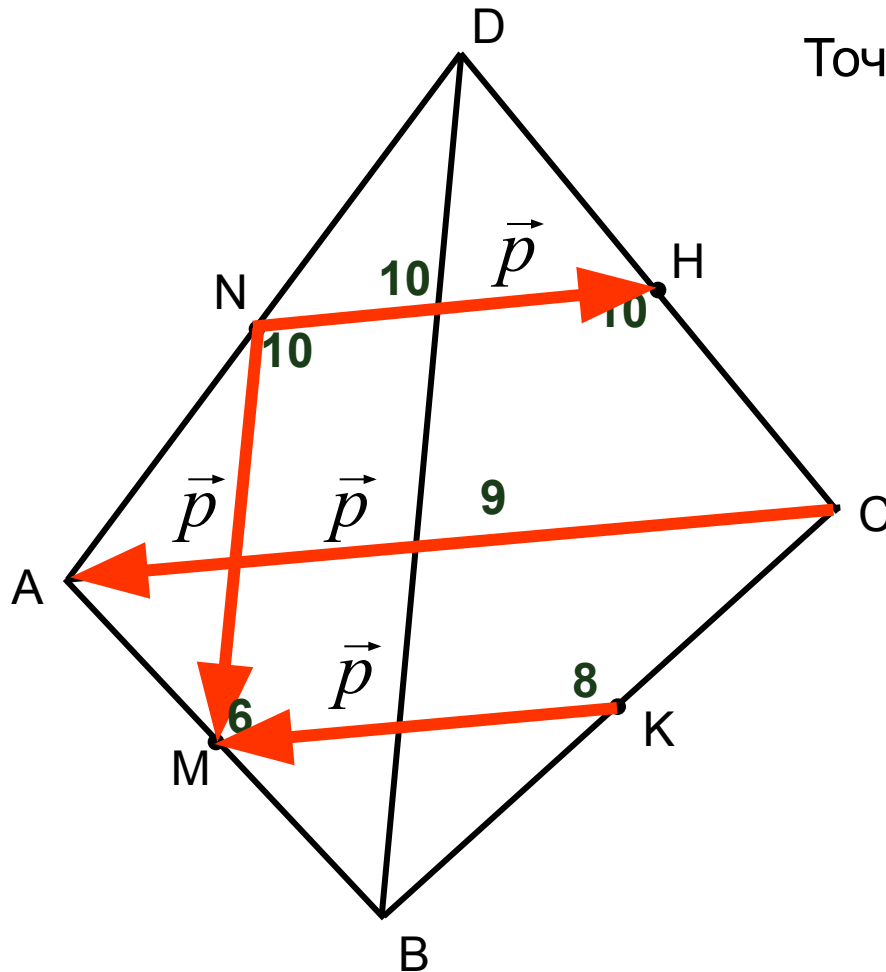
$$DA = DB = DC = 10$$

$$AB = 6, BC = 8, AC = 9$$



Правильный ответ: **3**

Найдите длину вектора $\vec{p}$



DABC - тетраэдр

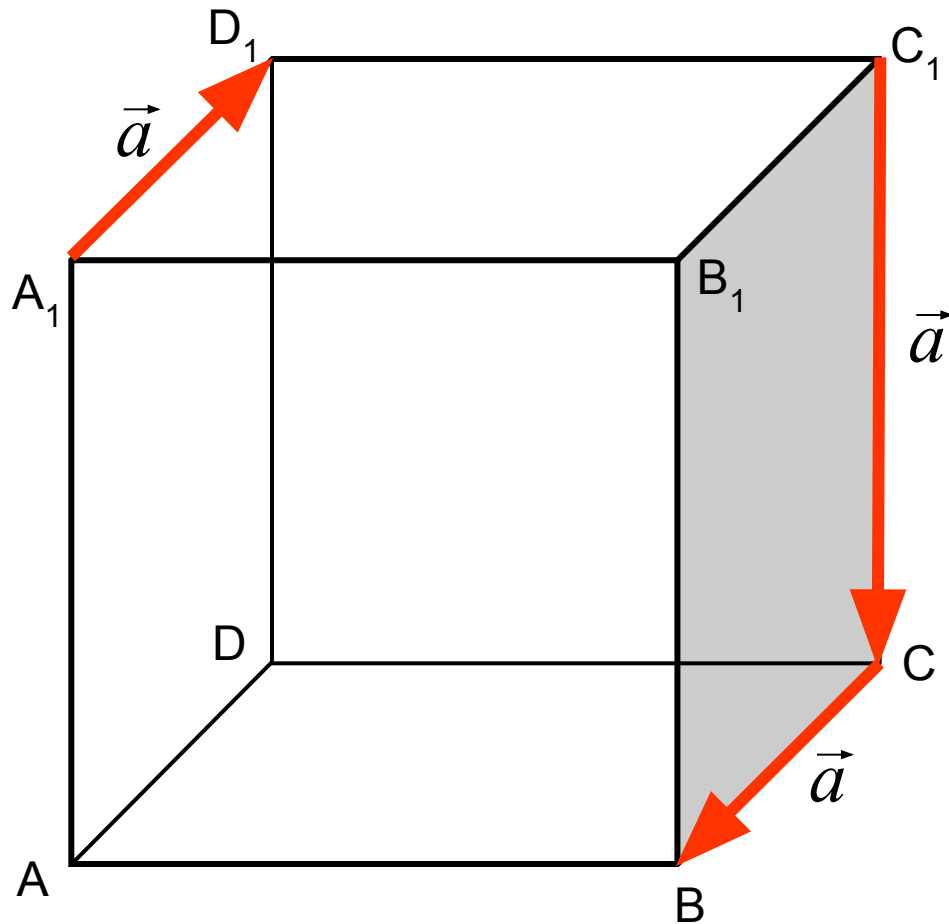
Точки M, N, H, K - середины ребер

$$DA = DB = DC = 10$$

$$AB = 6, BC = 8, AC = 9$$

Правильный ответ: ~~4~~²,5

Найдите длину вектора $\vec{a}$

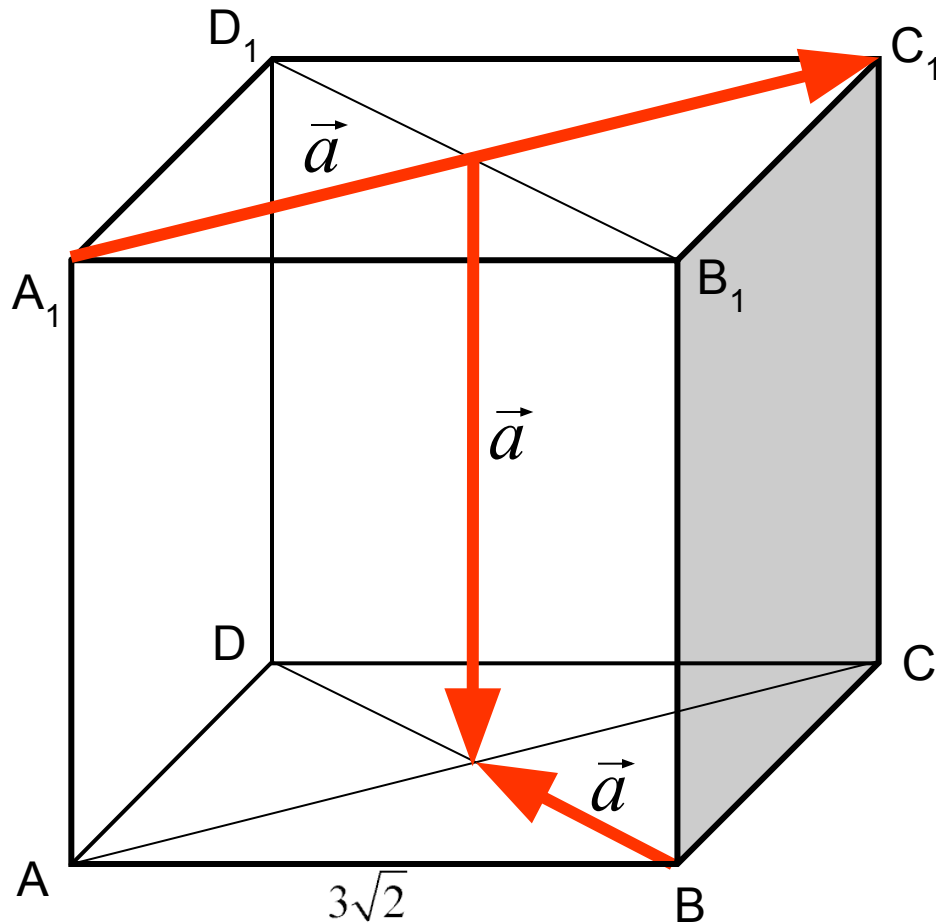


$ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ – куб

$AB = 10$

Правильный ответ: **10**

Найдите длину вектора $\vec{a}$

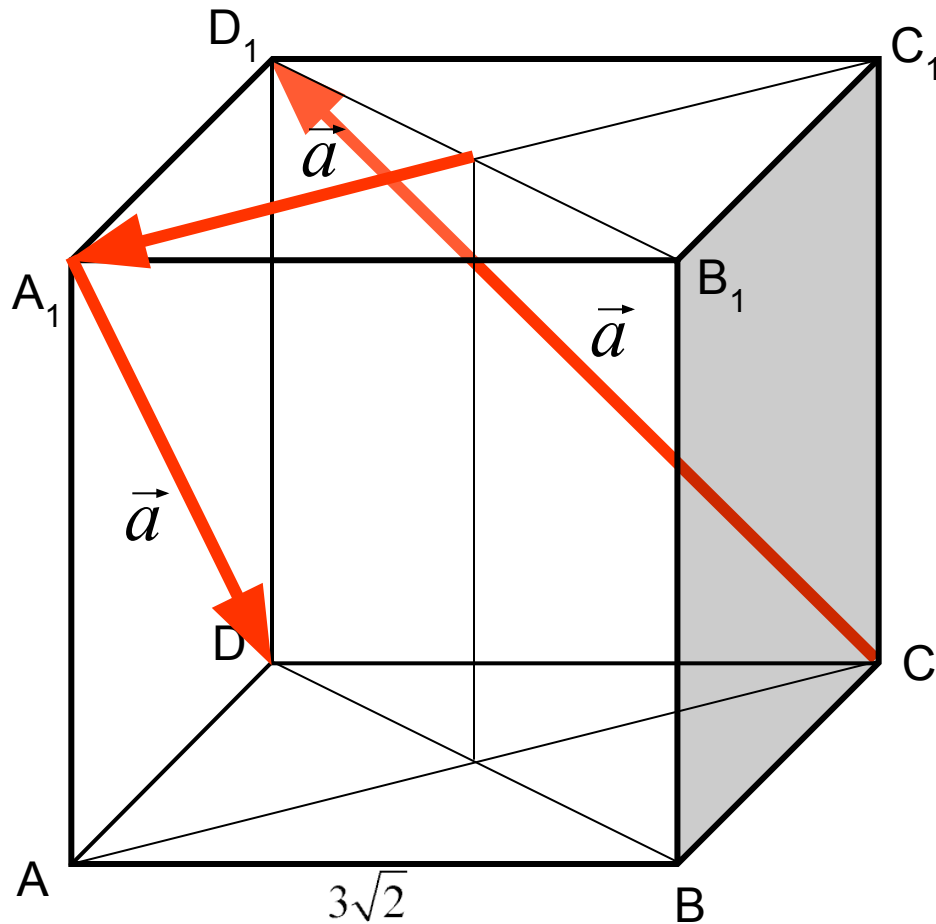


$ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ – куб

$$AB = 3\sqrt{2}$$

Правильный ответ: ~~3\sqrt{2}~~ 6

Найдите длину вектора $\vec{a}$

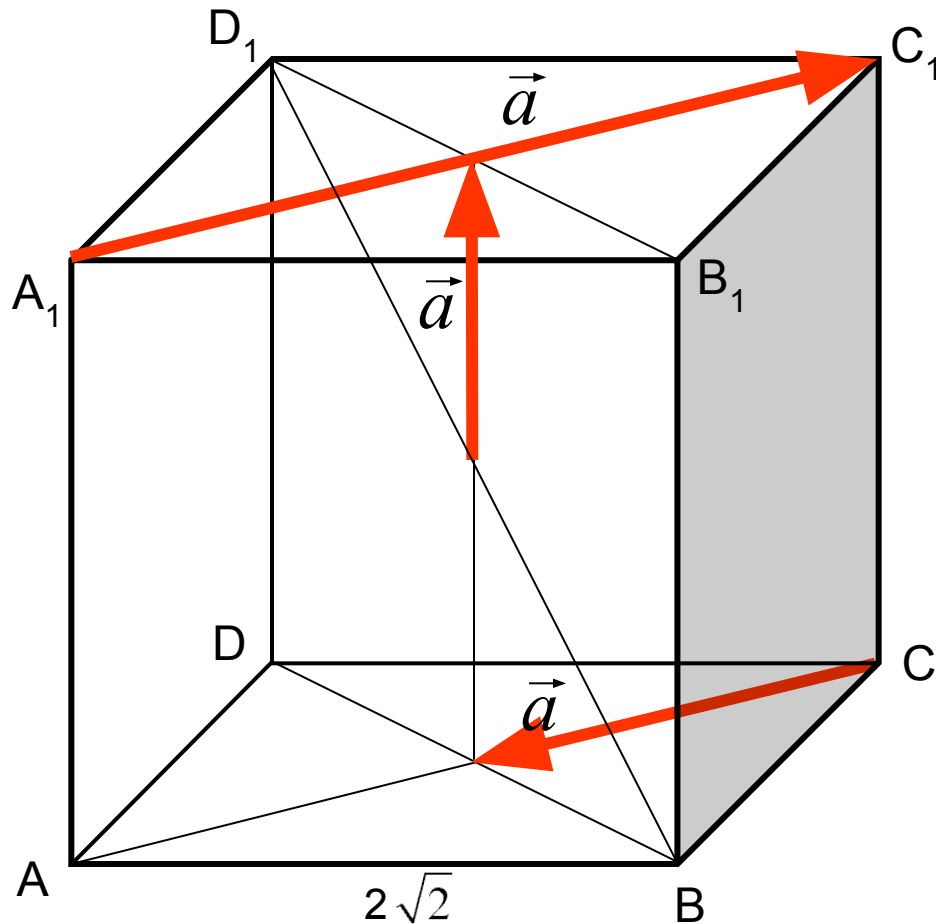


$ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ – куб

$$AB = 3\sqrt{2}$$

Правильный ответ: **6**

Найдите длину вектора $\vec{a}$



$ABCD A_1 B_1 C_1 D_1$ – куб

$$AB = 2\sqrt{2}$$

Правильный ответ: ~~$\sqrt{2}$~~ 2

Закреть