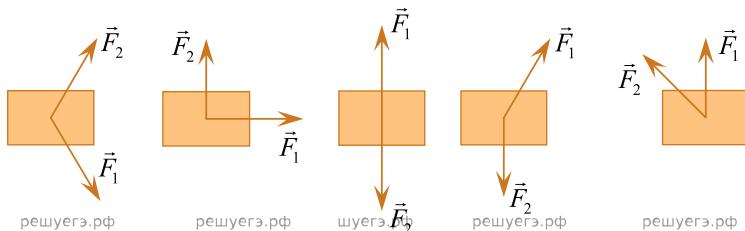


К телу приложены силы  $\vec{F}_1$  и  $\vec{F}_2$ , лежащие в плоскости рисунка. Направления сил изменяются, но их модули остаются постоянными. Наибольшее ускорение  $a$  тела приобретет в ситуации, обозначенной на рисунке цифрой:



1

2

3

5

- 1) 1      2) 2      3) 3      4) 4      5) 5