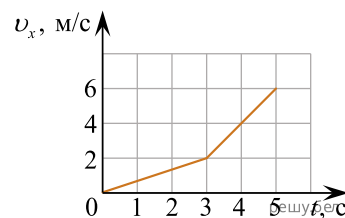


Тело движется вдоль оси Ox . График зависимости проекции скорости v_x тела от времени t изображён на рисунке. Если масса тела $m = 1$ кг, то в момент времени $t = 4$ с модуль результирующей сил F , действующих на тело, равен:



- 1) 1 Н; 2) 2 Н; 3) 3 Н; 4) 4 Н; 5) 5 Н.