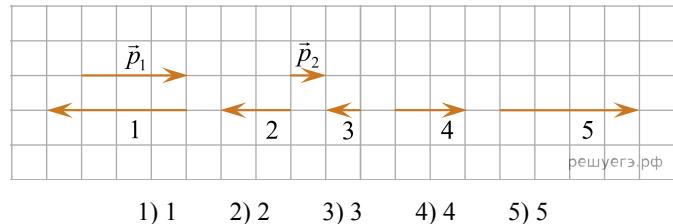


В начальный момент времени импульс частицы был равен  $\vec{p}_1$ . Через некоторое время импульс частицы стал равен  $\vec{p}_2$  (см. рис.). Изменение импульса частицы  $\Delta\vec{p}$  — это вектор, обозначенный цифрой:



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