В таблице представлено изменение с течением времени координаты лыжника, движущегося с постоянным ускорением вдоль оси Ох.

Момент времени <i>t</i> , с	0	1	2	3	4	5
Координата x , м	3	0	-1	0	3	8

Проекция ускорения a_x лыжника на ось Ox равна:

1) 1
$$M/c^2$$

2)
$$2 \text{ m/c}^2$$

3)
$$3 \text{ m/c}^2$$

1) 1
$$\text{M/c}^2$$
 2) 2 M/c^2 3) 3 M/c^2 4) 4 M/c^2 5) 5 M/c^2

5) 5
$$M/c^2$$