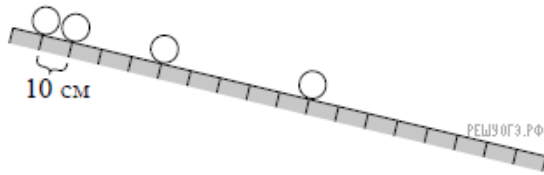


Шарик скатывается по наклонной плоскости из состояния покоя. Начальное положение шарика и его положения через каждую секунду от начала движения показаны на рисунке.



Ускорение шарика равно

- 1)  $0,1 \text{ м/с}^2$       2)  $1 \text{ см/с}^2$       3)  $0,2 \text{ м/с}^2$       4)  $2 \text{ см/с}^2$