

На рисунке приведен график зависимости средней скорости материальной точки от времени движения. Из приведенного ниже списка выберите все верные утверждения и укажите их номера.

1. Модуль ускорения точки равен  $2 \text{ м/с}^2$ .
2. Модуль ускорения точки равен  $4 \text{ м/с}^2$ .
3. В момент времени  $t = 2 \text{ с}$  материальная точка имеет скорость  $6 \text{ м/с}$ .
4. За первые  $6 \text{ с}$  движения материальная точка проходит путь  $60 \text{ м}$ .
5. Начальная скорость точки равна  $2 \text{ м/с}$ .

