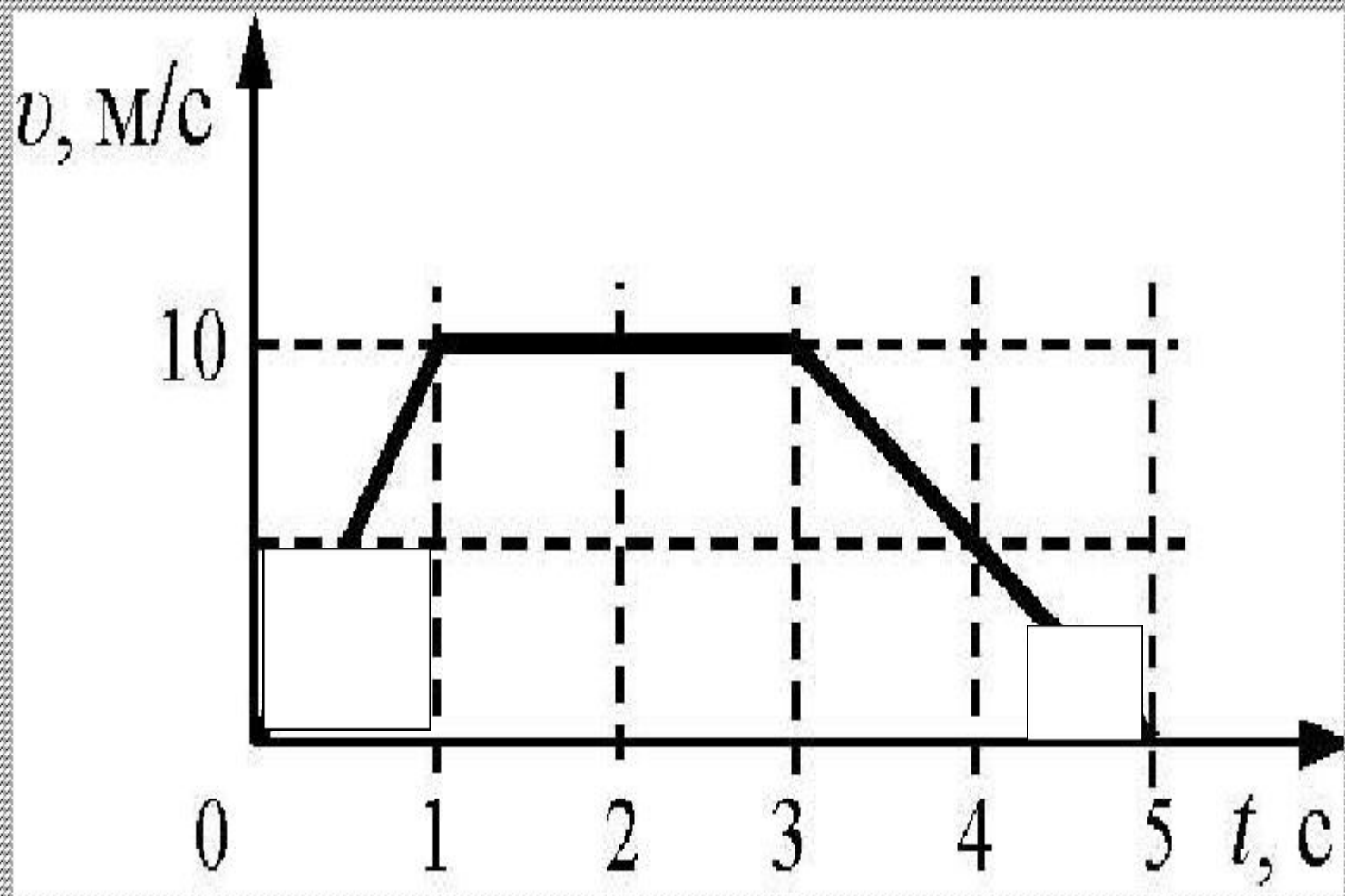




**Брянский лыжник Александр Большунов –
бронзовый призер зимних Олимпийских игр-
2018.**





Ускорение равно отношению изменения скорости тела ко времени, в течение которого это изменение произошло.

$$\vec{a} = \frac{\vec{v} - \vec{v}_0}{t}$$

$$\vec{v} = \vec{v}_0 + \vec{a} \cdot t$$

\vec{v} – скорость тела в любой момент времени, м/с

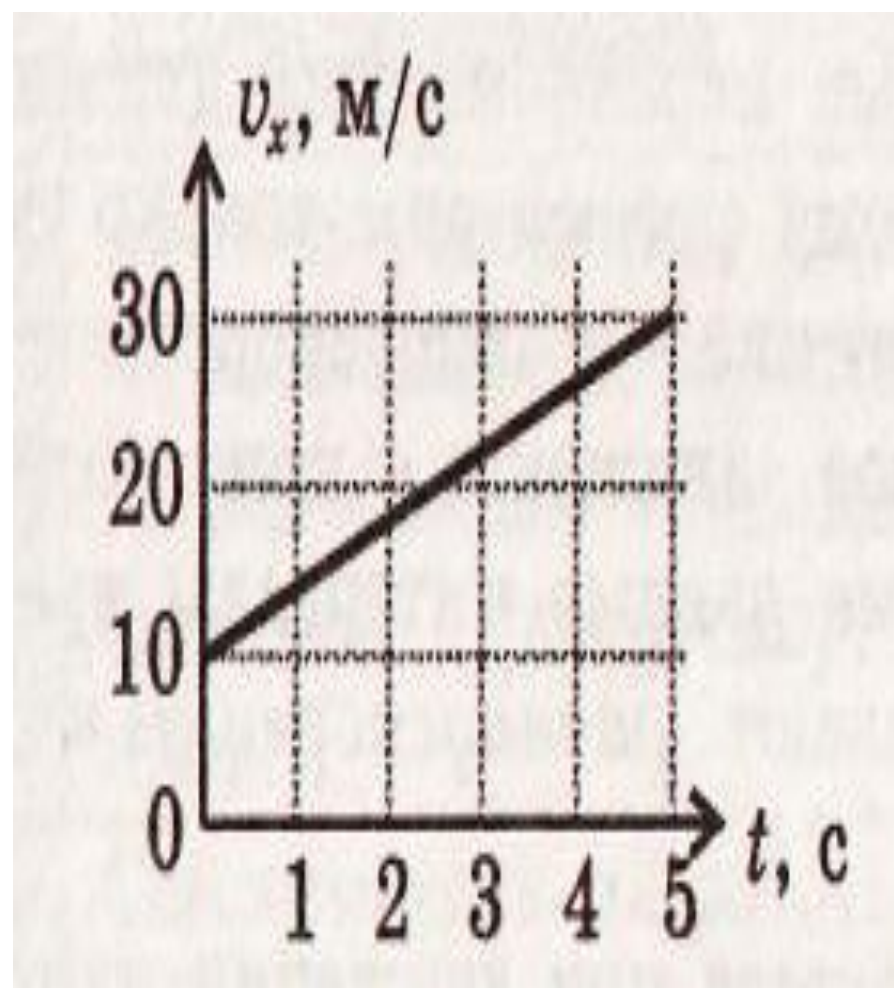
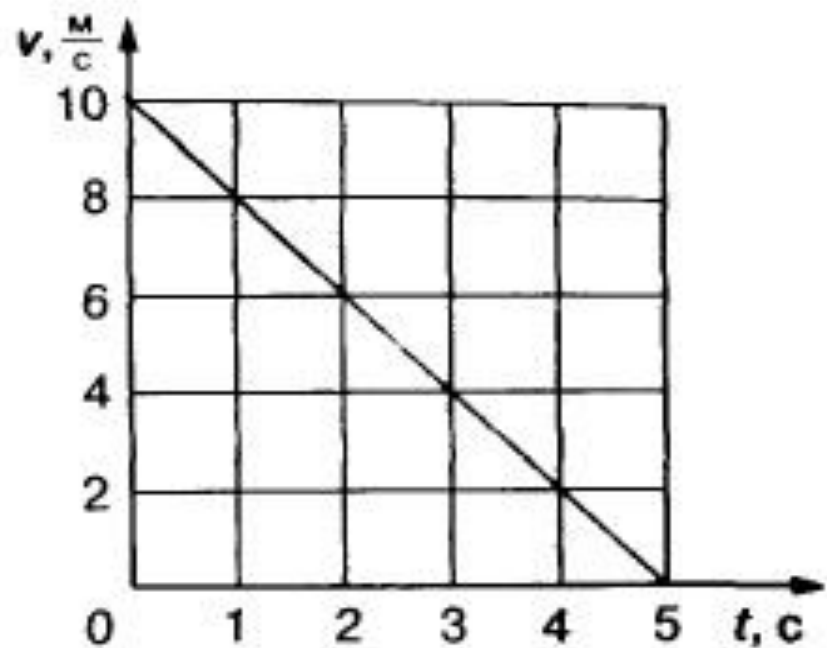
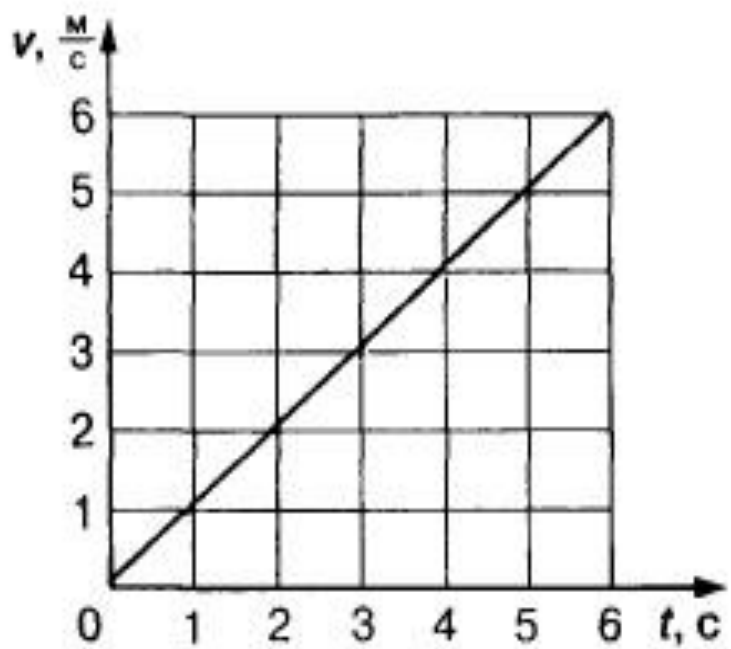
\vec{v}_0 – скорость тела в начальный момент времени, м/с

$\vec{a} = \text{const}$, ускорение тела, м/с²









Девиз Олимпийских игр

- Быстрее.
- Выше.
- Сильнее.

