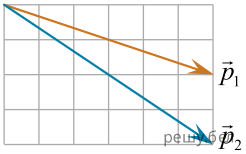Камень бросили горизонтально. В момент времени $t_1 = 1{,}0$ с импульс камня был $\vec{p}_1$, а в момент времени $t_2 = 2{,}0$ с импульс камня стал $\vec{p}_2$ (см. рис.). В момент броска ($t_0 = 0$ с) модуль начальной скорости υ_0 камня был равен ... $\frac{\text{м}}{\text{с}}$.