Камень бросили горизонтально. В момент времени $t_1=1,0$ с импульс камня был \vec{p}_1 , а в момент времени $t_2=3,0$ с импульс камня стал \vec{p}_2 (см. рис.). В момент броска $(t_0=0$ с) модуль начальной скорости \mathfrak{v}_0 камня был равен ... $\frac{\mathrm{M}}{\mathrm{c}}$.

