

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 v_0 камня был равен ... $\frac{\text{м}}{\text{с}}$.

