

Материальная точка движется прямолинейно по закону
 $x(t) = \frac{1}{2}t^4 - 4t^2 - 5t + 23$ (где x — расстояние от точки отсчета в метрах, t — время в секундах, измеренное с начала движения). Найдите ее скорость (в м/с) в момент времени $t = 2$ с.