Материальная точка движется прямолинейно по закону $x(t) = -t^4 + 3t^3 + 8t^2 + 5t - 5$ (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.