Материальная точка движется прямолинейно по закону $x(t) = -t^4 + 4t^3 - 6t - 9$ (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.