

Вариант № 123747

Материальная точка движется прямолинейно по закону  $x(t) = \frac{1}{3}t^3 - 2t^2 + 5t + 13$  (где  $x$  — расстояние от точки отсчета в метрах,  $t$  — время в секундах, измеренное с начала движения). В какой момент времени (в секундах) ее скорость была равна 26 м/с?