

Зависимость координаты материальной точки, движущейся вдоль оси  $OX$ , от времени задана уравнением  $x(t) = 8 + 2t - 4t^2$ . При этом зависимость проекции скорости этой материальной точки на ось  $OX$  от времени имеет вид

- 1)  $V(t) = 2 - 4t$
- 2)  $V(t) = 2 - 8t$
- 3)  $V(t) = 2 + 8t$
- 4)  $V(t) = -2 - 4t$