

一切を必ず守ること

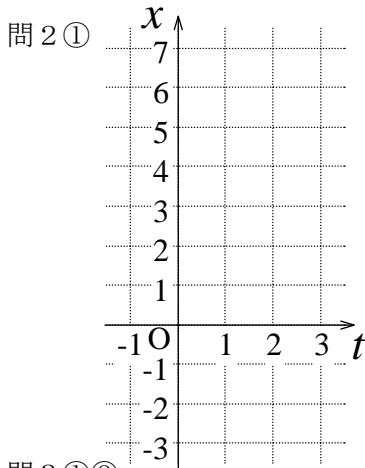
解答用紙 (授業 曜 限) 学籍番号 _____ 氏名 _____

数値で計算する問題は、答えにも必ず単位をつける！ 式で答える問題は単位を省略してもよい

問 1 ① $\frac{dy}{dx} =$

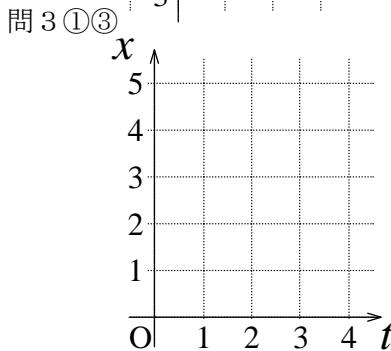
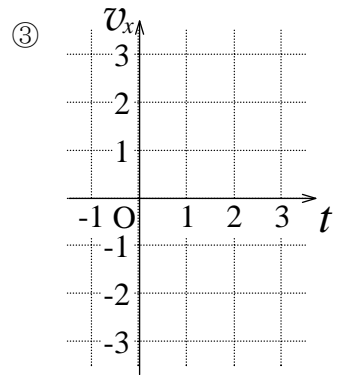
② $\frac{d}{dt} x(t) =$

③ $\frac{d}{dt} v(t) =$



② $v_x(t) =$

$v_x(0) =$, $v_x(2) =$

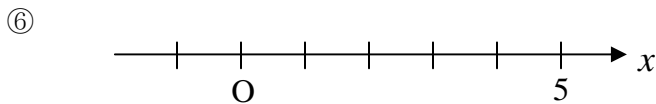
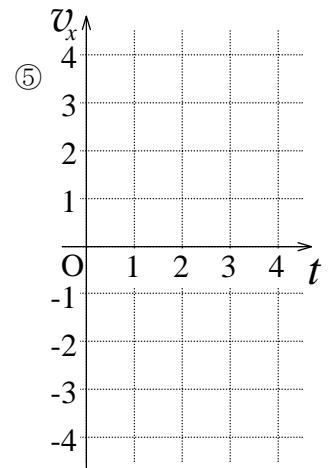


② $v_x(t) =$

$v_x(0) =$, $v_x(1) =$

$v_x(2) =$, $v_x(4) =$

④



問 4 (a) $v(t) =$

(b) $a(t) =$

(c) $x(10) =$,

$v(10) =$, $a(10) =$

(d)

☆このレポートをやるのに _____ 時間 _____ 分,
それ以外に力学 I の予習復習を _____ 時間 _____ 分した。