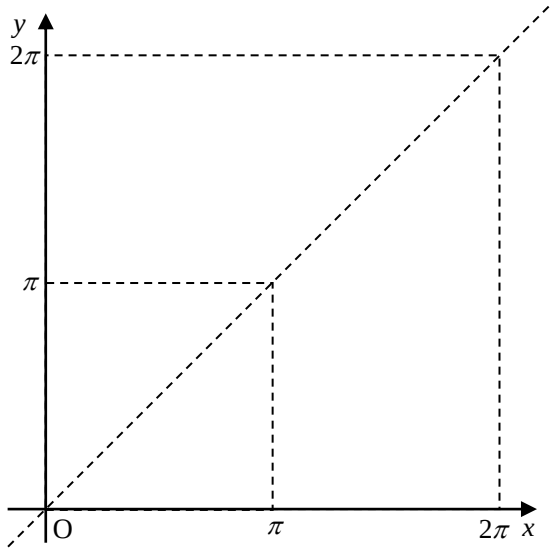
演習　微分２_第 06 回

学年[２]年　学科[MI・AC・BC]　番号[　　]　氏名　[　　]

問 7.7　関数 $y = x + \sin x$ の増減，凹凸，極値，変曲点及び両端の極限等を調べて
グラフを描け。但し，描く部分は１周期分の $0 \leqq x < 2\pi$ とする。

１）両端の値

２）導関数と第２次導関数

３）増減・凹凸表

４）グラフ