「微分方程式」小テスト No.9

2019年7月5日(金)

学籍番号					学科	氏名
1		1	 			

| 次の定数係数線形同次微分方程式の一般解を求めなさい.

$$(1) y'' + 6y' + 9y = 0$$

$$(2) y'' + 2y' - 8y = 0$$

(3)
$$y'' = 0$$

$$(4) y'' + 4y' + 7y = 0$$