

通信欄	日付	
	名前	
	学籍番号	

次の微分方程式を解こう。一般解 (とあれば特異解) をみつけよう。

1.  $\frac{dy}{dx} = -2y.$
2.  $-y + \frac{dy}{dx} = -2y^2 .$
3.  $\frac{dy}{dx} = xe^{-y}.$