班級：_____學號：_____姓名：_____

國立台灣海洋大學河海工程學系 2002 工程數學第三次作業

$y''-\frac{4}{x}y'-\frac{6}{x^2}y=-\frac{6}{x^2}$ ，$y_p=y_1u_1+y_2u_2$，找出 u_1,u_2 使得 $y_p=1$