

系級：\_\_\_\_\_ 學號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

1. 試以待定係數法求解  $y'' + 2y' + y = e^{-x}$

2. 試以參數變異法求解  $(\cos x) \cdot y'' + (\cos x) \cdot y = 1$