

新北市立鷺江國民中學 108 學年度 第 1 學期 8 年級 數學科 第 3 次段考 題目卷

命題教師：賴沛如 日期：1 月 16 日 第 2 節 班級： 座號： 姓名：

一、選擇題（每題 4 分，共 44 分）

1	2	3	4	5
B	B	A	C	C
6	7	8	9	10
A	B	C	D	D
11				
A				

二、填充題（每格 4 分，共 44 分）

①	②	③	④	⑤
$(x+2)(x+5)$	$(3x+1)(x+7)$	$\frac{1}{2}(6x-1)(x-2)$	$(5x-7)^2$	$(x^2+x+10)(x^2+x+4)$
⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
$\frac{3}{2}$ (重根)	$\frac{-5 \pm \sqrt{13}}{6}$	44 或 -36	$-\frac{1}{2}$ 或 $\frac{7}{4}$	19
⑪				
4				

三、計算題（每題 6 分，共 12 分）—需有計算過程才給分

1	2
350 元	5400 元

本答案卷結束