

新北市立鷺江國民中學 110 學年度 第1學期 8 年級 數學科 第2次段考 答案卷

命題教師：沈雨青 日期：12 月 1 日 第四節 班級： 座號： 姓名：

一、選擇題(每題4分，共32分)

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

二、填充題(每格4分，共60分)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
甲、戊	$-\frac{5}{4}$	$60\sqrt{2}$	$5 + 2\sqrt{6}$	$\sqrt{6} + 2$
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
$x(9x-2)$	$(5x+6)(5x-4)$	$(x-4)(2x+3)$	$(5x-1)^2$	$(4+x^2)(2+x)(2-x)$
(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
1	$\sqrt{106}$	$\sqrt{34}$	$\frac{15\sqrt{34}}{34}$	126

三、計算題(每題4分，共8分，要列出算式，未列出者不予計分)

1. $10\sqrt{74}$ 公尺	2. 21 平方公分
----------------------------	-------------------

本答案卷結束