

新北市立鶯江國民中學 112 學年度 第 2 學期 8 年級 數學科 第 1 次段考 答案卷

命題教師：吳慧純 日期：3 月 28 日 第四 節 班級： 座號： 姓名：

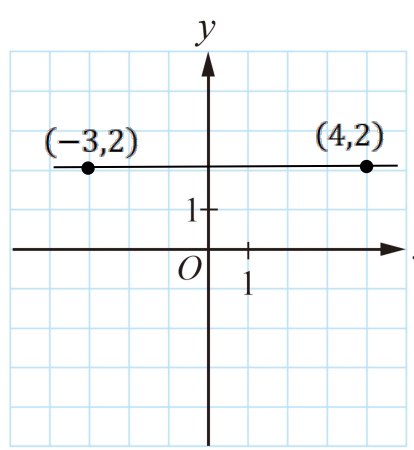
一、選擇題：(每題 4 分)

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

二、填充題：(A、B、C 三格，每格 2 分，其餘每格 4 分)

A	B	C			
-36	$\frac{25}{16}$	$-2^4$ (-16)			
D	E	F	G	H	I
18	225	3	37	76	21
J	L	L	M	N	
(0, 5)	12	3600	32	$\frac{1}{9}$	

三、計算題：(每題 5 分)

1	2						
$a_1 = 3$ $d = 3$ $a_{10} = 30$ $\frac{(3 + 30)}{2} = 165$ 請老師酌量給分	$y = \frac{3x + 6}{3} - x$ $y = 2$ <table><tr><td>x</td><td>-3</td><td>4</td></tr><tr><td>y</td><td>2</td><td>2</td></tr></table>  請老師酌量給分	x	-3	4	y	2	2
x	-3	4					
y	2	2					