

新北市立鶯江國民中學

112學年度

第1學期

9年級

數學科

第2次段考

答案卷

命題教師：

日期：11月28日

第4節

班級：

座號：

姓名：

一、 選擇題：(每題 4 分，共 40 分)

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

二、 填充題：(每格 4 分，共 48 分)

Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ	Ⓕ
$10+2\sqrt{13}$	8	4：9	$150\sqrt{3}$	$6\pi+12\sqrt{2}$	$36\pi-72$
Ⓖ	Ⓗ	Ⓘ	Ⓙ	Ⓚ	Ⓛ
4	8	12	60	110	237

三、 計算題：(每題 6 分，共 12 分) (無計算過程不予計分)

第 1 題 (6 分)	第 2 題 (6 分)
<div><math display="block">\overline{AB}=\frac{27}{2}</math></div>	<div>(3 分) (1)<math>108^{\circ}</math></div> <div>(3 分) (2)<math>64^{\circ}</math></div>