

復興國中 111 學年度復興盃數學競賽答案卷

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一、填空题：(每題 8 分)

1	2	3	4(全對才給分)		5	6
130	162	8	$(A, B, C) = (4, 9, 8)$		40	$2050 - 8\sqrt{11}$
7(兩分)	7(兩分)	7(兩分)	7(兩分)	8	9(各四分)	10
$a = 11$	$b = 2$	$c = 1$	$d = 0$	$\frac{1}{3}$	5 , -12	3

二、計算題：(請寫出計算過程，每題 10 分)

1	2
2000	225