

桃園市立中興國民中學 108 學年度第 1 學期 8 年級第 1 次定期考試數學科答案卷

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

一. 選擇題：每題 3 分，共 30 分。

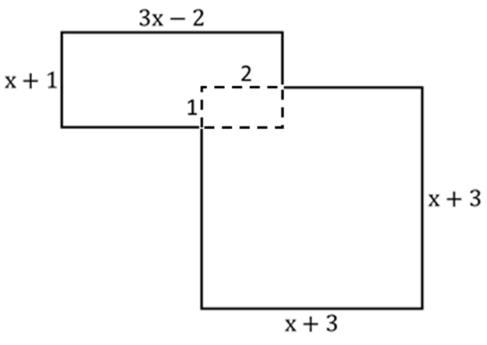
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

二. 填充題：每格 4 分，共 60 分；答案完全正確才給分。

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
(11)	(12)	(13)	(14)	(15)

三. 計算題：每題 5 分，共 10 分；請在答案卷上作答，有計算過程才給分。

1. 如右圖，若分別以 x 的多項式降冪排列表示，則此圖形實線部分的總周長與總面積分別為何？



2. 已知 $2a - 5$ 的正平方根為 $\sqrt{3}$ ， $b + 3$ 的負平方根為 -2 ，則 $a+b+4$ 的平方根為多少？