

# 高二數學平時考 第四冊 CH1-1~Ch1-3 答案卷

二年\_\_\_\_班\_\_\_\_號 姓名\_\_\_\_\_

一、多選題 (2 題，每題 6 分，共 12 分) 6-4-2-0

1.	34	2.	1245
----	----	----	------

二、填充題 (15 格，每格 6 分，共 90 分)

(1)	1	(2)	9	(3)	$(0,1,0) \text{ or } (0,4,0)$
(4)	9	(5)	8	(6)	$\frac{8}{3}$
(7)	$\sqrt{41}$	(8)	$-\frac{16}{25}$	(9)	$\frac{3}{7}$
(10)	$(-5,5,1)$	(11)	25	(12)	$(1,1,3)$
(13)	$(-1,0,7)$	(14)	$(\frac{19}{4}, 1, \frac{27}{4})$	(15)	$\sqrt{2}$