

【手寫答案卷需確實寫上班級、座號、姓名，違者一律扣總分五分。】
【手寫答案卷需用藍色或黑色墨水筆書寫，違者一律扣總分五分，使用鉛筆書寫扣五分。】

一、 選擇題(每4分，共28分)

1	2	3	4	5	6	7
D	C	C	D	B	B	A

二、 填充題(每格4分，共60分)

1	2	3	4(1)	4(2)
1點30分	右面	-2	69	65
4(3)	5	6(1)	6(2)	6(3)
60	5~10	$x < 1$	$x \geq 4$	$x \leq 4$
6(4)	6(5)	7	8	9
$x < \frac{50}{9}$	$x > \frac{-11}{8}$	$\frac{1}{2}$	30	日三五

三、 計算說明題(共12分)

1. 瀨心中學七年一班全班有男生 10 人，女生 12 人。其中戴手錶的女生有 7 人，沒戴手錶的男生有 6 人，則：

(1) 將上述資料製作成列聯表。(6 分)(包含類別名稱，少寫或寫錯一格，扣 1 分，最多扣 6 分)

是否戴手錶 \ 性別	男	女	合計
是	4	7	11
否	6	5	11
合計	10	12	22

(2) 七年一班全班戴手錶和沒戴手錶的人，何者比較多？(2 分)

A：一樣多

2. 中正國中某次9年級寫作測驗，各班得分折線圖如下，其中1班、2班的2和5級分人數均相同為5人則： (1)哪一個班的平均分數比較高？(2分)

(2)承(1)，請詳盡說明你的理由。(2分)

A：(1)一樣高

(2)4個班的分數以鉛直線中位數3.5級分為對稱軸左右對稱，所以平均分數都是3.5級分。