

【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（每題 3 分，共 30 分）

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

二、填充題（(1)~(10)每格 4 分，(11)~(14)每格 3 分，(15)~(18)每格 2 分共 60 分）（答案須化成最簡才給分）

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.23×10^{-4}	5430	5.08×10^{-4}	$2^2 \times 7^2 \times 19$	2
(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
18	8	$\frac{7}{40}$	甲>丙>乙	13
(11)	(12)	(13)	(14)	
-8	10	32	$2^3 \times 5^2 \times 7^2$	
(15)	(16)	(17)	(18)	
3.5×10^7	ABC	BCD	136	

三、計算應用題（每題 5 分，共 10 分）（沒有計算過程不予計分）

1. 用某正整數除 94 餘 4，同時用它除 663 不足 3，求(1)某數最大為多少？ (2)最小為多少？ (2-2) * 對一個給 3 分，另一個 2 分 (1) 18 答： (2) 6	2. 計算： $3\frac{2}{5} - 3\frac{1}{2} + 4\frac{3}{4} = ?$ (2-3) 答： $4\frac{13}{20}$
---	---