

【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、 課本習作題（每格4分，共80分）

1	2	3	4
16:49	$\frac{12}{13}$	$25\sqrt{2}$	$\frac{4}{3}$
5	6	7	8
$5\pi+10\sqrt{2}$	7	20	24
9	10	11	12
$12<r<13$	$18\pi-36$	A	C
13	14	15(1)	15(2)
100π	$\frac{120}{13}$	39	90
16	17	18	19
49	8	110	7.5

二、 挑戰題:不要勉強，苦海無涯，回頭是岸，檢查前面可保80分(每格4分，共20分)

1	2	3
(6,6)	23	30
4	5	
$\sqrt{7}$	B、D、E	