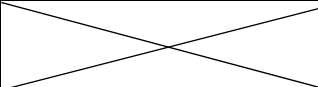


彰化縣立和美高中國中部 107 學年度第一學期第二次段考三年級數學科試題

一、選擇題答案欄(每題 3 分共 30 分)

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

二、填充題答案欄(每題4分共60分)

題號	1	2	3	4
答案	L2	$\sqrt{119}$	圓外	110
題號	5	6	7	8
答案	3	24	100	210
題號	9	10(1)	10(2)	11
答案	88	126	21	$\angle 3 > \angle 1 = \angle 4 > \angle 2$
題號	12	13	14	
答案	32	240/13	$2\pi + 6$	

三、共 10 分

1.(1)12 (3 分)

(2)8.8 (3 分)

2. 17 (4 分)