

班級：_____ 座號：_____ 姓名：_____

➤ 請務必用黑色原子筆作答，第三大題計算題務必保留完整計算過程！

一、選擇題(每題 4 分，共 32 分)

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

二、填充題(每題 4 分，共 60 分)

①	0	②	$\angle B$	③	$\overline{AB}$	④	140	⑤	10
⑥	55	⑦	7	⑧	$50 + 40\sqrt{2}$	⑨	30	⑩	$2b$
⑪	170 或 10	⑫	$9\sqrt{5}$	⑬	4	⑭	45	⑮	$4\sqrt{3}$

三、綜合題(每題 4 分，共 8 分)

1. <i>Ans</i> ：略	2. <i>Ans</i> ： 132 平方單位
-------------------------	---------------------------------