

112 學年度第 2 學期，二年級 (201 第一學群)，數學科 B，第一次期中考答案卷

題目卷 2 張 2 面 答案卷 1 張 答案卡 0 張

注意 1：答案卷(卡)未於規定位置內確實填寫班級、座號、姓名者成績扣 10 分。

注意 2：手寫卷除特別規定外、一律使用藍色、黑色筆書寫，否則該項成績以零分計算。

一、多重選擇題(每題 10 分，共 30 分)

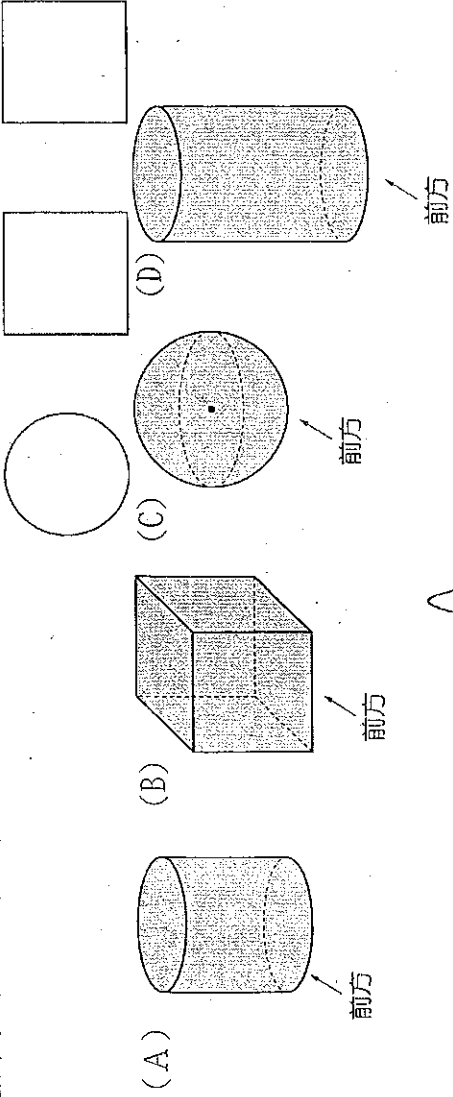
1.	2.	3.
ABC	CE	全

二、填充題(每格 5 分，共 60 分)

1	1(2)	1(3)	2	3
$(2, -4, 0)$	$(0, -4, 3)$	$(2, -2, 3)$	$(0, 0, 1)$ $(0, 0, 5)$	360
4	5	6	7(1)	7(2)
$(3, 4, 2)$	$(-1, 1, -\sqrt{2})$	$(0, -10, 3)$	40	$(9, -4, 0)$
8(1)	8(2)			
45	150			

三、混合題 (共 10 分)

某立體圖形的三視圖如圖所示 (兩個正方形及一個圓形)。但未標示上視圖、前視圖及右視圖，則



- (1) 上面哪一個選項可能為此立體圖形? A
(2) 畫出另一個立體圖形符合三視圖(需標註前方)。B