

國立新竹高工 114 學年度第一學期第二次期中考

科目：數學

班級：餐二 甲 乙

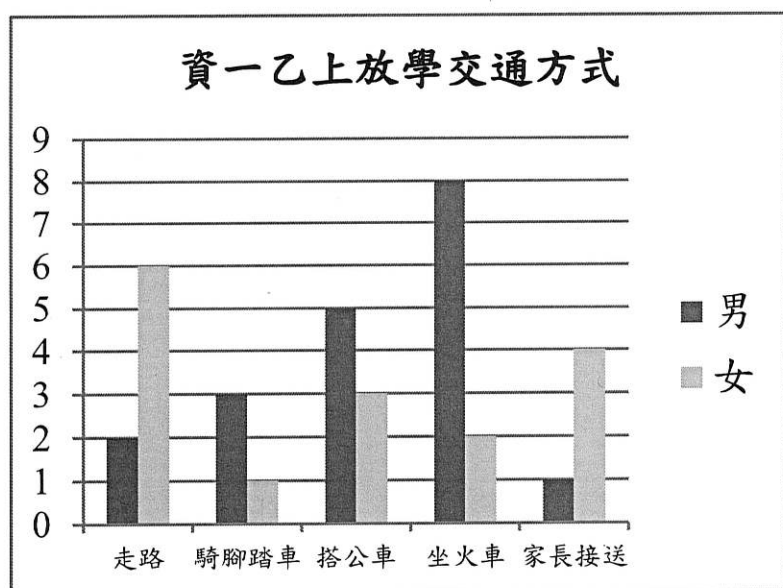
座號：

姓名：

一、配合題（8%）請依照長條圖各元素的定義，將對應元素名稱編號填入格中。

①長條 ②縱軸 ③標題 ④橫軸		
(一)		位於圖表頂部，簡潔的說明圖表的整體主題。
(二)		最下面橫的那條線，通常表示類別。
(三)		最左邊直的那條線，通常表示數值。
(四)		圖內的長條，每個長條的長度或高度皆代表特定類別的數值。

二、**填充題 (24%)** 請觀察下方長條圖，回答以下問題。



(一)資一乙男生最多用\_\_\_\_\_的方式，最少用\_\_\_\_\_的方式。

(二)資一乙女生最多用\_\_\_\_\_的方式，最少用\_\_\_\_\_的方式。

(三)使用\_\_\_\_\_交通方式的學生最多。

(四)使用\_\_\_\_\_交通方式的學生最少。

(五)搭乘大眾運輸工具（公車、火車）的  
學生合計有 位。

(六)家長接送和走路的學生相差\_\_\_\_\_位。

三、綜合題（18%）請依照下方表格的數據，繪製出一張長條圖。

7-11 CITY CAFÉ 今日銷售量

品項	美式咖啡	拿鐵咖啡	摩卡咖啡	珍珠奶茶
份數	4	2	3	5

[illegible]

國立新竹高工 114 學年度第一學期第二次期中考

科目：數學

班級：餐二 甲 乙

座號：

姓名：

一、點餐樂 30%

(一)與同學聚餐，家長給了 500 元，請問，你會點哪些餐點？

A：我點了\_\_\_\_\_，\_\_\_\_份，\_\_\_\_\_元  
\_\_\_\_\_，\_\_\_\_份，\_\_\_\_\_元  
\_\_\_\_\_，\_\_\_\_份，\_\_\_\_\_元  
\_\_\_\_\_，\_\_\_\_份，\_\_\_\_\_元

(二)還剩下多少錢？(請務必列出算式)

A：



找點心	
<input type="checkbox"/> 港式小籠湯包 (5顆)	49
<input type="checkbox"/> 澎湖絲瓜湯包 (5顆)	59
<input type="checkbox"/> 鑊皇叉燒包 (2顆)	89
<input type="checkbox"/> 爆漿流沙包 (2顆)	89
<input type="checkbox"/> 巧克力流沙包 (2顆)	89
<input type="checkbox"/> 晶瑩韭菜餃 (3顆)	89
<input type="checkbox"/> 糯米珍珠丸 (3顆)	89
<input type="checkbox"/> 豉汁鳳爪 (120g)	89
<input type="checkbox"/> 荷葉糯米飯 (2條)	89
<input type="checkbox"/> 港式魚翅餃 (3顆)	99
<input type="checkbox"/> 豉汁排骨 (120g)	99
<input type="checkbox"/> 蟹籽燒賣 (3顆)	99
<input type="checkbox"/> 水晶鮮蝦餃 (3顆)	109
<input type="checkbox"/> 炸兩蔥花腸粉	79
<input type="checkbox"/> 叉燒蒸腸粉	99
<input type="checkbox"/> 鮮蝦蒸腸粉	99
找點炸	
<input type="checkbox"/> 餛飩炸鮮包 (3顆)	49
<input type="checkbox"/> 黃金蘿蔔糕	69
<input type="checkbox"/> 芋泥芝麻球 (3顆)	79
<input type="checkbox"/> 一品春捲 (2條)	89
<input type="checkbox"/> 鹹水角 (3顆)	89
<input type="checkbox"/> 脆皮炸鮮奶 (3條)	99
<input type="checkbox"/> 腐皮鮮蝦捲 (2條)	109
找點湯	
<input type="checkbox"/> 百菇蟲草燉雞湯	99
<input type="checkbox"/> 竹笙筍片排骨湯	99
找點飲	
<input type="checkbox"/> 港式凍檸茶	49
<input type="checkbox"/> 金萱烏龍茶	49
<input type="checkbox"/> 港式奶茶	59
<input type="checkbox"/> 白玉杏仁牛奶	59
找點粥	
<input type="checkbox"/> 雙皮蛋瘦肉粥	99
<input type="checkbox"/> 翡翠鮑魚海鮮粥	109

(三)若外帶『港式小籠湯包』及『百菇蟲草燉雞湯』各一份，共需花多少錢？(請務必列出算式)。

A：

二、便當訂購統計表 20%：請於右邊空白處列出算式，合計算出各班訂購金額。

單價：一份 65 元

地點	雞腿便當	排骨便當	素食便當
2 年 1 班	5	3	2
2 年 2 班	2	4	1
2 年 3 班	6	7	3

A：2 年 1 班合計\_\_\_\_\_元；2 年 2 班合計\_\_\_\_\_元；2 年 3 班合計\_\_\_\_\_元