

創思組112級110學年報告作品

喜愛的食物與 身高、體重和個性與喜愛食物的關係

班級:403

學生:許禮東

指導老師:陳明仁 老師

日期:110年6月

1、研究動機:

在吃學校的營養午餐時，常常有同學喜愛的食物，因此我就想研究同學的身高、體重、個性和喜愛吃的食物是否有關係，以及同學吃喜愛食物的地點、時間和原因。

2、研究目的:

一、創思四年級的基本資料

- (1) 年齡
- (2) 身高
- (3) 體重
- (4) 個性

二、創思四年級愛吃的食物

(1) 創思四年級愛吃食物種類的分布

(2) 對愛吃食物的喜愛程度

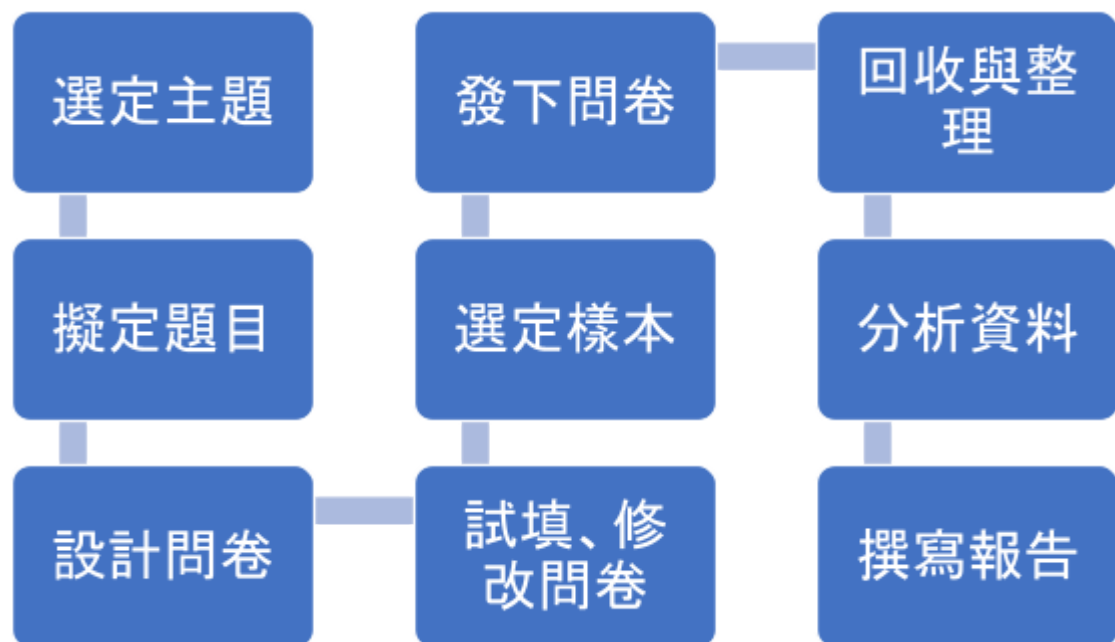
三、創思四年級吃愛吃的食物的地點

四、創思四年級吃愛吃的食物的時間

五、創思四年級愛吃食物的原因

3、研究方法：

一、研究流程圖



圖一 研究流程圖

二、正式問卷：

愛吃的食物

您好:1.感謝填寫，我是胡適國小403班的學生。

2.希望您幫我填寫本表單。

3.本表單個資不會洩漏，只是數據調查。

4.再次謝謝您!

許禮東 敬上 110.5.12

*必填

1. 電子郵件 *

基本資料

2. 您的性別? *

單選。

☐ 女

☐ 男

3. 您的年齡? *

單選。

☐ 一年級

☐ 二年級

☐ 三年級

☐ 四年級

☐ 五年級

☐ 六年級

5. 您的個性? *

喜愛吃的食物形式

選擇您最喜歡的食物形式

6. 請問您最喜歡吃甚麼形式的食物? *

單選。

- ☐ 西式 跳到第 7 題。
- ☐ 中式 跳到第 8 題。
- ☐ 日式 跳到第 9 題。
- ☐ 泰式 跳到第 10 題。
- ☐ 韓式 跳到第 11 題。
- ☐ 路邊攤 跳到第 12 題。
- ☐ 都喜歡吃 跳到第 13 題。
- ☐ 沒有喜歡吃的 跳到第 13 題。
- ☐ 有兩種喜歡的(以上) 跳到第 14 題。

西式食物

寫下您最喜歡的食物

7. 您喜歡吃甚麼? *

(可複選)

- ☐ 披薩
- ☐ 義大利麵
- ☐ 炸雞
- ☐ 漢堡
- ☐ 牛排

其他: ☐ _____

跳到第 15 題。

中式食物

選擇最喜歡的食物

8. 您喜歡吃甚麼？*

(可複選)

- ☐ 水餃
☐ 牛肉麵
☐ 包子、饅頭
☐ 排骨飯
☐ 小籠包
☐ 鍋貼

其他：☐ _____

跳到第 15 題。

日式

選擇最喜歡的食物

9. 您最喜歡的日式食物 *

(可複選)

- ☐ 炸豬排
☐ 壽司
☐ 生魚片
☐ 丼飯
☐ 咖哩飯
☐ 拉麵

其他：☐ _____

跳到第 15 題。

泰式

寫下您最喜歡的食物

10. 您最喜歡的泰式食物 *

跳到第 15 題。

韓式

寫下您最喜歡的食物

11。 您最喜歡的韓式食物 *

跳到第 15 題。

路邊攤

寫下您最喜歡的食物

12。 喜歡吃路邊攤中的甚麼? *

跳到第 15 題。

最喜歡的食物

寫下您最喜歡的食物

13。 那麼您最喜歡吃甚麼食物? *

跳到第 15 題。

最喜歡的食物

寫下您最喜歡的食物

14。 您最喜歡哪一個食物? *

跳到第 15 題。

在那裡吃您喜愛的食物?

品嚐最喜歡食物的地點

15. 請問您在哪裡吃喜愛的食物? *

(可複選)

- ☐ 餐廳
- ☐ 飯店(酒店)
- ☐ 家中
- ☐ 夜市
- ☐ 其他

為甚麼您喜愛這種食物?

您喜歡這項食物的原因

16. 為甚麼你喜愛這項食物? *

(可複選)

- ☐ 就是很好吃
- ☐ 別人推薦
- ☐ 偶然吃到
- ☐

品嚐喜愛食物的時間

多久吃一次

17. 請問您甚麼時候會吃喜愛的食物? *

單選。

- ☐ 想吃就吃
- ☐ 隔一個禮拜以下
- ☐ 隔一個禮拜
- ☐ 隔一個禮拜以上
- ☐ 特殊節日(生日、節慶、宴席、聚會)
- ☐ 其他: _____

喜歡這項食物的程度

選擇愛吃食物的喜歡程度

18. 您喜歡這項食物的程度? *

單選。

- ☐ 超級無敵非常喜歡
- ☐ 超級無敵喜歡
- ☐ 超級喜歡
- ☐ 非常喜歡
- ☐ 很喜歡
- ☐ 滿喜歡
- ☐ 喜歡

結束了!謝謝你!

感謝您填寫此問卷，謝謝!

肆、研究對象：

一、研究對象:胡適國小四年級創思組共14人

二、研究方式:普查

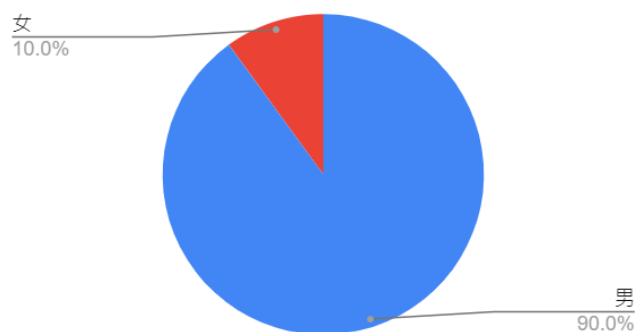
伍、研究結果與討論：

一、基本資料

(一)性別

1. 填問卷的男生佔90%(9人)女生佔10%(1人)

性別計數

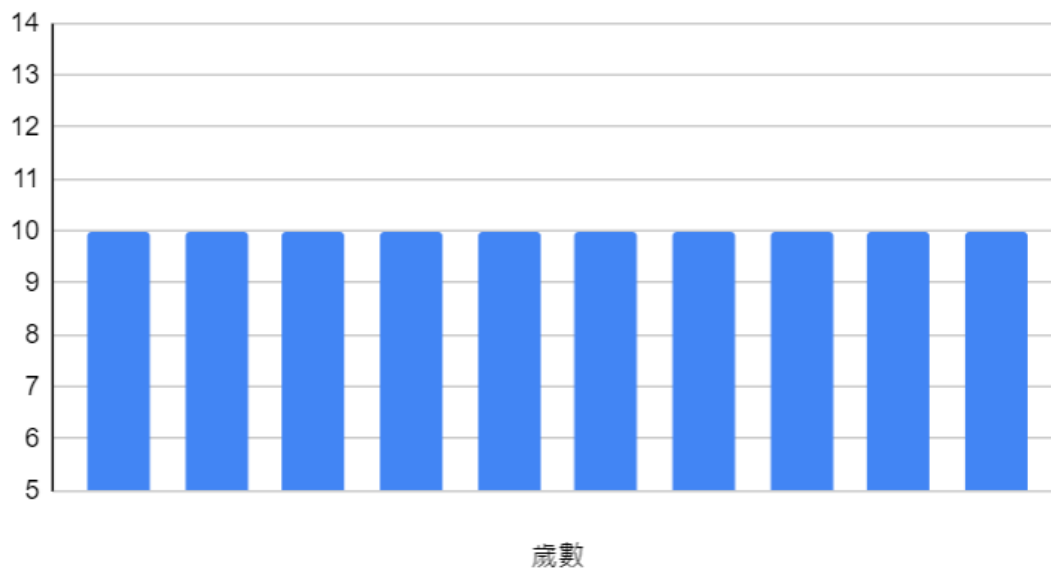


圖二 性別圓餅圖

(二)年齡

1.10歲的人佔100%。

年齡長條圖

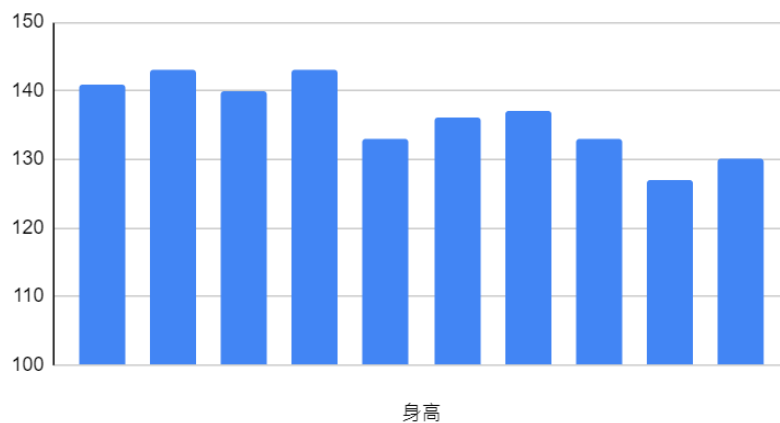


圖三 年齡長條圖

(3) 身高

1. 身高在130cm和140cm之間的有7人，身高小於130cm的有2人，大於140cm 的有3人。

身高長條圖

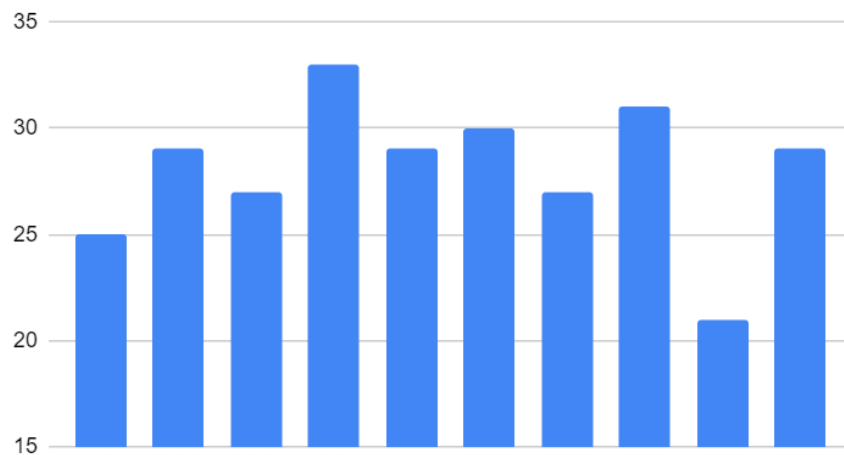


圖四 身高長條圖

(4) 體重

1. 體重在25kg~30kg的人(平均值)有7人，大於30kg的有2人，低於25kg的有1人。

體重長條圖

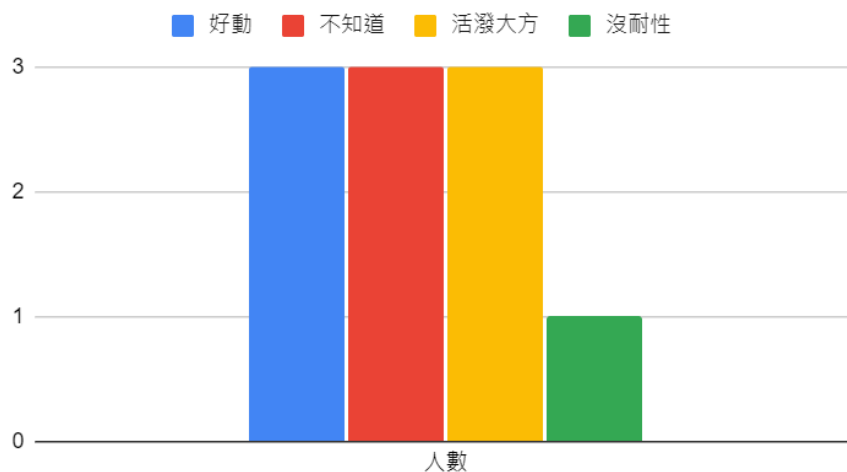


圖五 體重長條圖

(5) 個性

1. 有3人不知道自己的個性，有1人是沒耐性的，有3人是好動的，有3人是活潑大方的。

個性長條圖



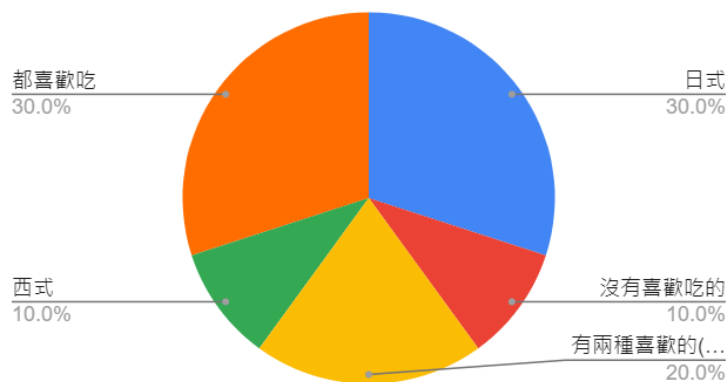
圖六 個性長條圖

二、創思四年級愛吃食物

(一) 創思四年級愛吃食物種類的分布

1. 有30%的人(3人)喜歡吃日式食物，有10%的人(1人)喜歡吃西式食物，有30%的人(3人)所有種類的食物都喜歡吃，有10%的人(1人)沒有喜歡吃的，有20%(2人)有兩種喜歡的食物形式。

愛吃食物形式圓餅圖

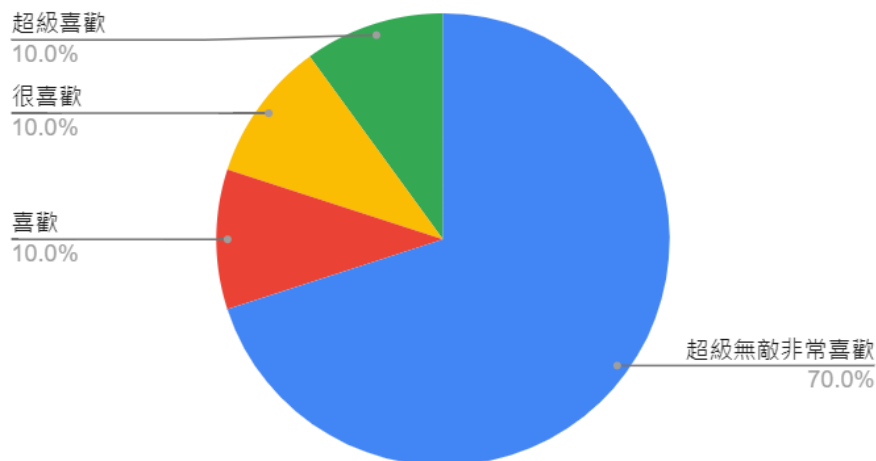


圖七 愛吃食物形式圓餅圖

(二)四年級愛吃食物的喜愛程度

1.有70%的人(7人)超級無敵非常喜歡愛吃食物，有10%的人(1人)超級喜歡愛吃食物，有10%的人(1人)很喜歡愛吃食物，有10%的人(1人)喜歡吃愛吃食物。

喜愛程度圓餅圖

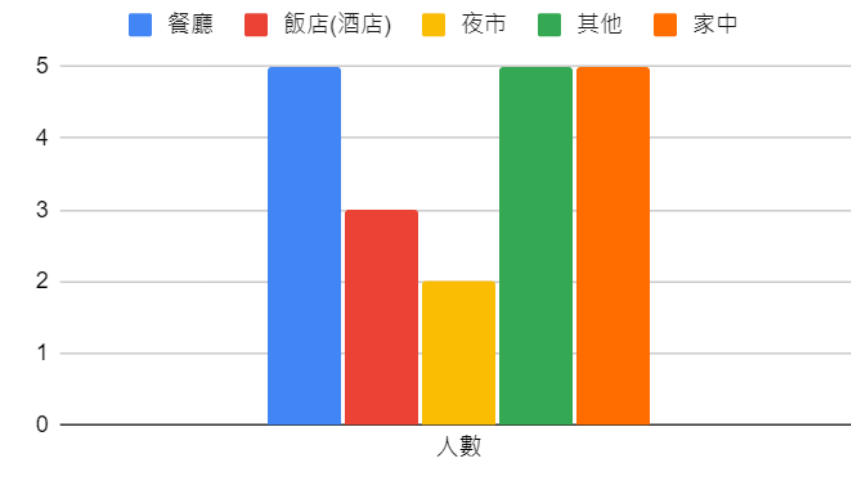


圖八 喜愛程度圓餅圖

三、創思四年級吃愛吃食物的地點

(一)5人在家中品嘗愛吃食物，5人在餐廳品嘗，3人在飯店(酒店)品嚐(最少的)，5人在其他地方品嚐，2人在夜市品嘗(最少的)。

品嘗喜愛食物的地點(可複選)

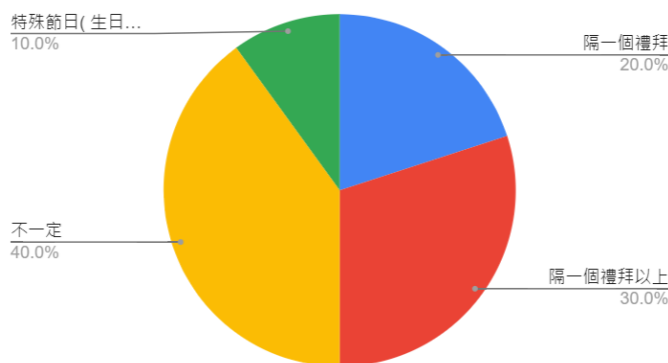


圖九 品嘗喜愛食物的地點長條圖(可複選)

四、創思四年級吃愛吃的食物的時間

(一)有30%的人(3人)隔一個禮拜以上吃愛吃食物, 有10%的人(1人)在特殊節日時會吃愛吃食物(最少), 有20%的人(2人)隔一個禮拜會吃愛吃食物, 有40%的人(4人)不一定(最多)。

品嘗喜愛食物時間圓餅圖

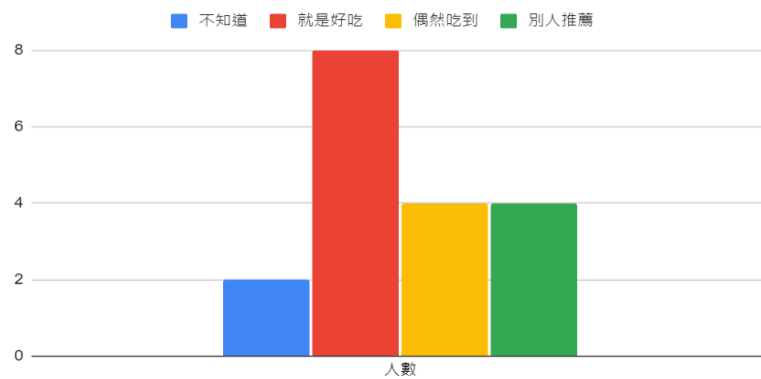


圖十 品嘗喜愛食物時間圓餅圖

五、創思四年級愛吃食物的原因

(一)有8人愛吃食物的原因就是就是好吃, 有4人是別人推薦, 有4人是偶然吃到, 有2人是不知道。

喜歡原因長條圖(可複選)



圖十一 喜歡原因長條圖(可複選)

陸、結論

一、創思四年級的基本資料

- (一)年齡:全創思組四年級的年齡都是10歲。
- (二)身高:有6人在中間身高130cm~140cm(平均值), 有3人高於140cm, 有1人低於130cm。
- (三)個性:不知道、好動和活潑大方佔最多數, 好動的人較喜歡吃日式的食物形式, 而活潑的人都有2種喜歡的食物以上, 因此個性和喜愛食物的形式有關係。

二、創思四年級愛吃的食物

(一)創思四年級愛吃食物種類的分布

- 1.大部分(60%)都偏向喜歡日式和都喜歡吃。其他食物形式較少(總和40%)。
- 2.所以大部分的人愛吃的食物都是日式食物。

(二)對愛吃食物的喜愛程度

- 1.有大多數人(7人)對自己愛吃食物的喜愛程度是超級無敵非常喜歡。
- 2.所以大部分的人都非常喜歡自己愛吃的食物。

三、創思四年級吃愛吃的食物的地點

(一)吃愛吃食物的地點

- 1.大部分人吃愛吃食物的地點都是家中、餐廳和其他地方, 夜市最少。
- 2.所以很少人在夜市吃喜愛食物。

四、創思四年級吃愛吃的食物的時間

(一)吃愛吃食物的時間

- 1.大部分人都屬於不一定的時間，在特殊節日吃愛吃食物是最少的。
- 2.大部分人吃愛吃食物是沒有規律的。

五、創思四年級愛吃食物的原因

(一) 愛吃食物的原因

- 1.有大多數人覺得自己的愛吃食物就是好吃，最少人屬於不知道。
- 2.別人推薦跟偶然吃到的總和，與就是好吃一樣，因此別人推薦和偶然吃到佔大多數。

柒、心得與感想

在撰寫這次研究報告之前，我都沒有對食物產生興趣，而在這次研究後，發現許多新的知識，和同學吃飯的祕密，讓我增廣見聞。但是由於我沒有催同學填寫我的問卷，曾經造成資料不足，還好在老師協助下，大家都填答完畢。這次研究讓我更了解表單和問卷的好處和壞處。

除了資料不足的情況，還有人填答錯誤，讓修改報告的人很麻煩，所以我學到以後接到別人的問卷，最好不要亂填，否則收下的人會很麻煩。

捌、爸媽的話

從小吃飯就是個「小鳥胃」的禮東，會挑選喜愛食物的研究當作題目，真是讓媽媽很好奇為什麼會選這個題目？原來是老師引導孩子們挑選生活周遭的事物來研究，一解家長疑惑。

也許是之前曾經參加過科展比賽，所以禮東在製作

報告時，舉凡製圖表、跑資料、撰寫觀察報告的熟練度表現不錯，但報告內容也許是樣本數不多的情況下，內容分析無法更精細，也許下次製作問卷設計問卷時，能從這次經驗中學得經驗。

也要謝謝老師孜孜不倦的帶領，開啟孩子們研究探索的大門，過程中一定會遇到問題與挫折，相信這都會是他們未來成長的養分。