

# 數學IQ題

10月份數學IQ題得獎名單：

我們會在早會時段現場抽出一至三年級和四至六年級各5位得獎者！



## 一至三年級(十一月份)



11月數學IQ題：<https://forms.gle/e33wz7yfXheYik197>

$$\text{Sunflower} + \text{Sunflower} + \text{Sunflower} = 75$$

$$\text{Cat} + \text{Sunflower} + \text{Cat} = 105$$

$$\text{Cat} - \text{Smiley} - \text{Smiley} = 10$$

$$\text{Sunflower} + \text{Cat} + \text{Smiley} = ?$$

出題者：

葉秀琼老師



# 四至六年級(十一月份)



10 月數學 IQ 題 : <https://forms.gle/pFkHapBywDnpEJJN9>

## 數字運算

在下列的方格內填上 1-9 的數字，使算式成立。

$$\boxed{A} + \boxed{B} + \boxed{C} = 16$$

×                      ×                      ×

$$\boxed{D} + \boxed{E} \div \boxed{F} = 11$$

+                      -                      -

$$\boxed{G} + \boxed{H} \times \boxed{I} = 8$$

↓                      ↓                      ↓

62

35

13

出題者：

林惠華主任



# 一至三年級(10 月份)答案

答案是 **113**

$$6 + 4 = 210$$

$$9 + 2 = 711$$

$$8 + 5 = 313$$

$$5 + 2 = 37$$

$$7 + 6 = ?$$

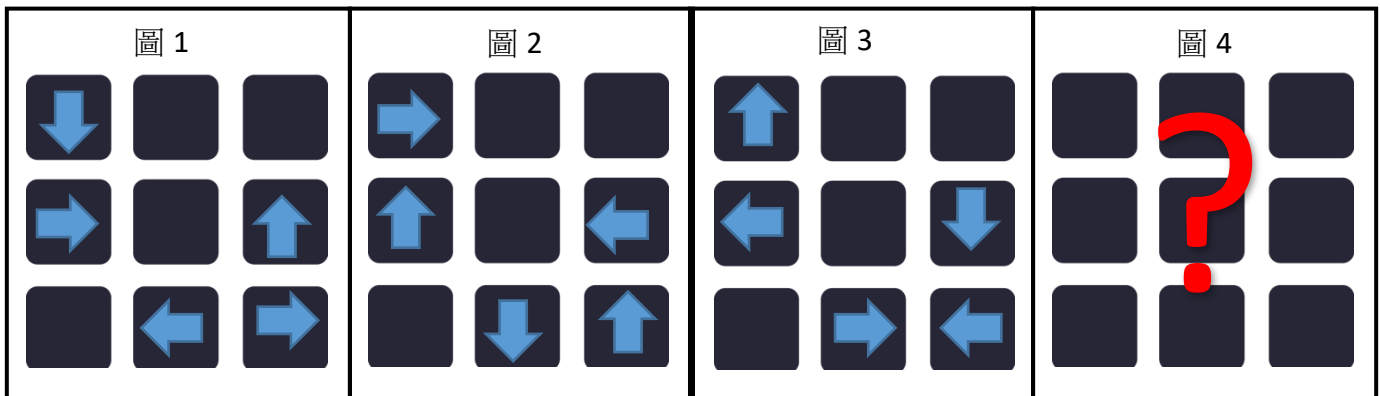
$6 - 4 = 2$	$6 + 4 = 10$	210
$9 - 2 = 7$	$9 + 2 = 11$	711
$8 - 5 = 3$	$8 + 5 = 13$	313
$5 - 2 = 3$	$5 + 2 = 7$	37
$7 - 6 = 1$	$7 + 6 = 13$	113

# 四至六年級(10 月份)答案

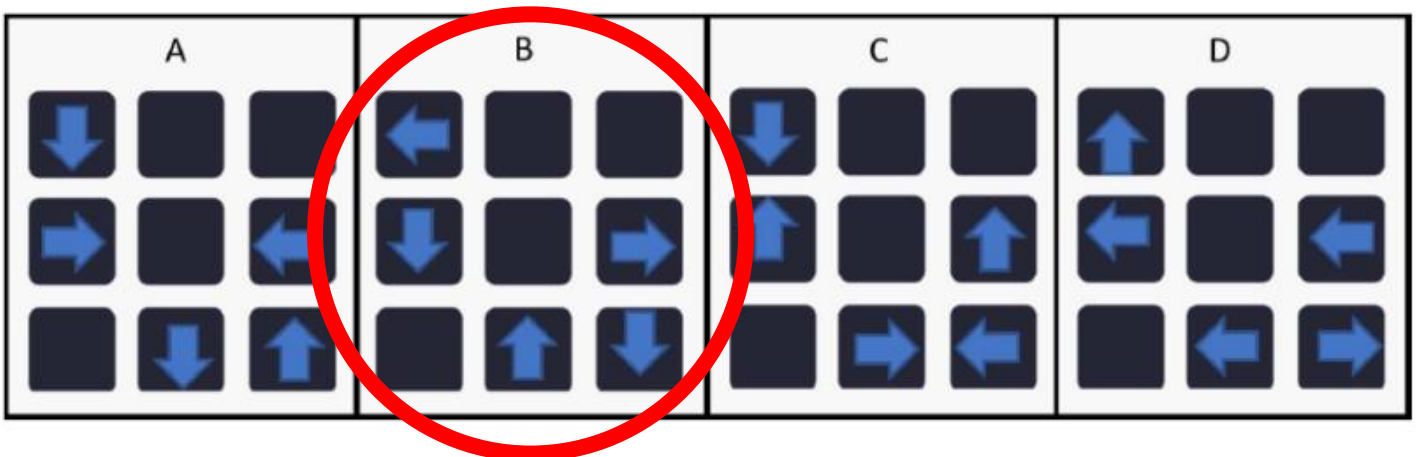
答案是 **B**

## 箭頭的規律

請觀察下面 3 張圖，按照圖 1、圖 2、圖 3 的規律。



接下來的那幅圖會是圖 B，因為每個圖形每次都依逆時針方向旋轉 90 度。



## P. 1-3 IQ 題答對的學生：

1A 何梓彤	1A 李沐榮	1A 文子朗	1A 姚綽恩	1B 區允頤
1B 馮樂怡	1B 呂澄欣	1B 吳政軒	1B 宋家欣	1B 謝皓朗
1C 郭耀曦	1C 郭紫晴	1C 楊悅希	1D 陳文博	1D 何彥彤
1D 伍文希	1D 黃睿喬	2A 馬珮瑜	2B 葉子軒	2B 黎嘉迅
2B 陳樂謠	2B 易敬洋	2C 方俊熙	2C 邱暉洛	2D 朱樂迅
2D 何卓妍	3A 孫悅晞	3B 呂允然	3B 黃傲嵐	3C 陳哲麟
3C 張以樂	3C 徐昊陞	3C 何灝霖	3C 何啓朗	3C 莫子充
3C 劉樂欣	3C 廖泳心	3C 盧晉樂	3C 宋家樂	3D 周詩敏
3D 曾可晴	4A 馬希楠	4B 李俊鋒	4C 吳芷穎	5A 張浩天
5A 馮雋溢	5A 曾俊耀	5A 何梓柔	5A 盧雅颺	5A 譚羽晴
5A 黃以蕎	5A 曾紫柔	5B 姚綽峯	5B 練思行	5C 陳樂謙
5C 林泳妍	5E 關琛朗	6A 朱皓謙	6A 劉灝翹	6A 鄺博研
6B 劉信希	6C 黃尉然	6D 沈軒妍	6D 劉晉旭	6D 廖芷珊

## P. 4-6 IQ 題答對的學生：

1C 郭耀曦	2B 黃靖喬	3A 楊雅晴	3B 呂允然	3C 張以樂
3C 陳梓洋	3C 李浩然	3D 劉千恩	4A 陳凱綸	4A 黃戴愛娜
4A 羅希瑤	4A 馬希楠	4A 曾可晴	4A 張濠曦	4B 李俊鋒
4B 曾芷澄	4C 周鈞昊	4C 李安真	4C 吳芷穎	4D 劉千恩
5A 張浩天	5A 趙梓皓	5A 朱樂謙	5A 馮雋溢	5A 馮力衡
5A 劉梓晉	5A 盧雅颺	5A 譚羽晴	5A 曾俊耀	5A 曾紫柔
5A 黃以蕎	5A 嚴浩洋	5B 趙梓杰	5B 練思行	5B 姚綽峯
5B 袁僖妍	5C 林泳妍	5C 吳日熙	5C 謝悅生	5C 吳以晴
5D 何啓樂	5D 勞鉉博	5D 岑建鋒	5E 徐梓琪	5E 關琛朗
5E 盧晉晞	6A 陳昕嵐	6A 蔡泳君	6A 朱皓謙	6A 鄺博研
6A 李家瑩	6A 李卓迪	6A 盧晴恩	6A 潘鈺銘	6B 劉信希
6B 連冠驊	6C 陳秀甄	6C 鄭祐希	6C 黃紫晴	6C 關巧翎
6C 郭矜熙	6C 賴衍而	6C 林映呈	6C 梁子霖	6C 李卓潼
6C 陸子言	6C 馬嘉瑩	6C 劉景琛	6C 謝明昕	6C 溫焯彥
6C 黃政林	6C 黃煜楠	6C 黃汶靜	6C 黃尉然	6C 楊泳鍵
6C 姚蒞彤	6D 陳佳豪	6D 沈軒妍		

# 趣說數學

## 香港首五高的摩天大樓



1<sup>st</sup> : 環球貿易廣場  
484 米



2<sup>nd</sup> : 國際金融中心二期  
415 米



3<sup>rd</sup> : 中環廣場  
374 米



4<sup>th</sup> : 中銀大廈  
367 米



5<sup>th</sup> : 中環中心  
346 米

參考資料：

<https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E5%90%84%E5%9C%8B%E6%9C%80%E9%AB%98%E5%BB%BA%E7%AF%89%E7%89%A9%E5%88%97%E8%A1%A8>