

# MATH IS FUN

2-3 月數學 IQ 題得獎名單 ( 10 名 )

<https://drive.google.com/file/d/1tejwp92gds8HRKPBE7iCQAYYskMb39st/view?usp=sharing>

一至三年級(四至五月份)

4 至 5 月數學 IQ 題 : <https://forms.gle/HpPh4WdTYasD5HVW8>

以下是五組不同的算式，你能看到當中的規律而找出答案嗎？



每條算式中也隱藏着神秘的  
計算方法，你也來一起把它

5	+	2	=	307
9	+	3	=	612
8	+	4	=	412
6	+	5	=	111
7	+	6	=	<input data-bbox="960 1955 1216 2101" type="text" value="?"/>

## 四至六年級(四至五月份)

4 至 5 月數學 IQ 題：<https://forms.gle/KkupDoJC53rfLZ1Q8>

以下是有五組不同的算式，你能看到當中的規律而找出答案嗎？



每條算式中也隱藏着神秘的  
計算方法，你也來一起把它

$$4 - 2 = 2$$

$$28 - 14 = 12$$

$$64 - 32 = 18$$

$$256 - 128 = 44$$

$$4096 - 2048 = \boxed{\quad ? \quad}$$

## 一至三年級(二至三月份)答案

答案是 168



祝大家牛年行大運!

1	0	9	一個數字正確且位置正確
9	0	4	沒有數字正確
0	8	6	兩個數字正確但位置都不正確

→其中一個數字可能：1、0或9

→因為9和0不正確，故1是正確且位置正確

→因為0不正確，所8和6正確但位置都不正確

結論：1數字及位置正確，8和6數字正確但位置不正確，所以8和6的位置換轉

1	6	8
---	---	---

## 四至六年級(二至三月份) 答案

答案是 520



祝大家牛年行大運!

4	8	0	一個數字正確且位置正確
8	9	4	沒有數字正確
4	5	9	一個數字正確但位置不正確
9	8	2	一個數字正確但位置不正確

→其中一個數字可能：4、8或0

→因為與上述矛盾，所以4和8不正確，0正確且位置正確

→因為4和9不正確，所以5正確但位置不正確

→因為9、8都不正確，所以2正確但位置不正確

結論：0數字及位置正確，5和2數字正確但位置不正確，所以5和2的位置換轉

5	2	0
---	---	---

一至三年級(二至三月份)IQ題答對的學生：

1A 鄭映琳  
 1A 李曉晴  
 1A 王雅思  
 1B 李俊鋒  
 1C 鍾殷信  
 1D 吳芷穎  
 2A 張浩天  
 2A 王建城  
 2B 林泳妍  
 2C 黃匡勤  
 2C 周詠璇  
 2C 周謝悅生  
 2C 余姊珈  
 2D 鍾浩揚  
 2D 莫忻綿  
 2D 黃絳欣  
 2E 林子軒  
 2E 蕭梓鋒  
 3A 江洛侖  
 3A 沈軒妍  
 3B 孫家悅  
 3B 何嘉栢  
 3B 李浩希  
 3B 潘珏銘  
 3C 潘葉欣婷  
 3C 黃汶靜  
 3D 朱皓謙  
 4A 陳陳竣  
 4A 陳睿康  
 4B 劉曉穎  
 4D 謝劭沂  
 5A 黎信慧  
 5C 謝振濤  
 6D 譚曉琳

1A 鄭婉彤  
 1A 朱皚晴  
 1B 李梓瑜  
 1B 姚芷柔  
 1C 曾芷澄  
 1D 黃俊諾  
 2A 馮力衡  
 2B 馮瀚漾  
 2C 葉泓峻  
 2C 黃宇鈞  
 2C 潘衍月  
 2C 吳以晴  
 2D 盧雅颺  
 2D 馮雋溢  
 2D 伍亮衡  
 2D 黃倩宜  
 2E 陳心怡  
 2E 蘇梓匡  
 3A 呂涵杰  
 3A 蘇明妍  
 3B 鍾欣晉  
 3B 劉冠驊  
 3B 連焯彥  
 3C 劉灝翹  
 3D 張懿晨  
 3D 梁配華  
 4A 陳培楷  
 4A 池立亨  
 4C 程雯喬  
 5A 鄭梓謙  
 5A 陳霆懺  
 6C 張懺曦

1A 羅希瑤  
 1A 曾可晴  
 1B 盧智軒  
 1C 陳梓琪  
 1C 黃子騫  
 1D 楊宇航  
 2A 王銓喬  
 2B 陳睿琪  
 2C 徐梓祺  
 2C 程俊耀  
 2C 曾易芷  
 2C 曾易卓  
 2D 易蔡芊  
 2D 林曾紫  
 2D 姚尚澧  
 2D 周思宇  
 2E 盧晴恩  
 3A 歐陽可  
 3A 吳心悅  
 3A 吳冰雪  
 3B 張家瑩  
 3B 李楚喬  
 3B 廖嘉喬  
 3B 葉俊希  
 3C 盧蔡泳  
 3D 李卓君  
 3D 陳梓迪  
 4A 伍韻軒  
 4A 傅德陶  
 4C 鍾心榮  
 5A 陳心殷  
 5B 陳林智傑  
 6C 林俊延

四至六年級(二至三月份) IQ 題答對的學生：

1A	朱皚晴	1A	羅希瑤	1A	李曉晴
1B	盧智軒	1D	吳芷穎	1D	黃俊諾
2B	陳睿	2C	周詠璇	2C	黃宇鈞
2D	盧雅颺	2D	馮雋溢	2D	伍亮衡
2D	曾紫柔	2D	黃絺欣	2D	黃倩宜
3A	陳曉昕	3A	沈軒妍	3A	蘇明杰
3B	鍾欣妍	3C	劉灝翹	3C	盧俊希
3C	黃汶靜	3D	朱皓謙	3D	李卓迪
4A	陳塏竣	4A	陳培階	4A	陳梓軒
4A	陳睿康	4A	池立亨	4A	池立仁
4A	張卓恆	4A	鍾樂賢	4A	伍韻陶
4A	曾樂謙	4A	余晟涵	4A	余天朗
4B	劉曉穎	4B	勞信立	4B	蕭穎彤
4C	程雯	4C	傅德榮	4C	梁俊浩
4C	李曉茵	4C	蔣浩峰	4D	莊晞瑤
4D	黎焯琳	4D	羅摯鏵	4D	謝劭沂
4D	黃啟洋	5A	陳晞彤	5A	陳霆謙
5A	鄭梓喬	5A	何佩琳	5A	高婕心
5A	黎信慧	5A	陳霆謙	5A	吳俊霆
5A	黃澤錡	5A	黃俊滔	5A	黃浚溢
5B	陳智傑	5B	張俊豪	5B	阮亦騰
5B	鄒奕祺	5C	梁文蔚	5C	吳紳樂
5c	吳柏其	6A	陳嘉恩	6A	朱芷澄
6A	葉欣蕎	6A	梁柏燦	6A	黎芷晴
6A	譚錦鵬	6B	張靖彤	6C	張懌曦
6C	林俊延	6C	楊琛怡	6D	柯皓文
6D	劉幸愉	6D	譚曉琳	6E	蔣韻嵐