



數學IQ題



大家是否在復活節假期中又足電，繼續餘下的學期呢？

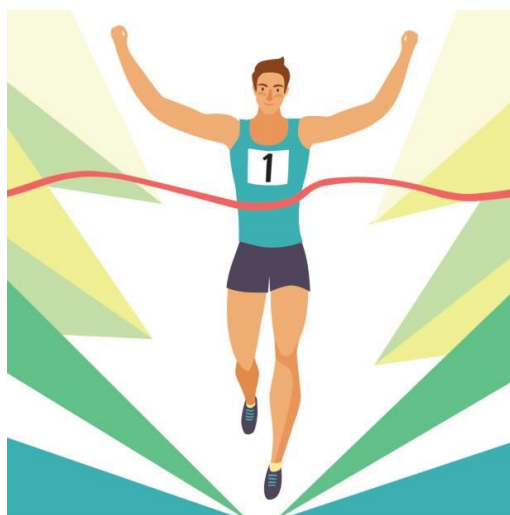
一至三年級(四至五月份)

4-5 月數學 IQ 題：

<https://forms.gle/nXCbPs41DVD2D1uA8>



賜豪小學舉行校內乒乓球淘汰賽，一至三年級共有 50 名同學參加。他們每人都獲派發一塊號碼布，布上的編號由 01 至 50。問這些號碼布上共有多少個「1」字？



出題者：

張嫻霖老師

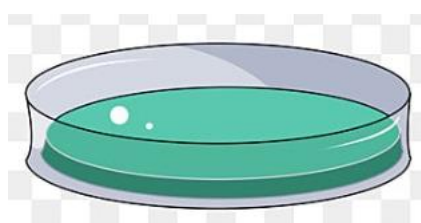
四至六年級(四至五月份)



4-5 月數學 IQ 題：

<https://forms.gle/Ec6ZoiDXBhUtSe759>

在實驗室裡，有兩個容量相同的瓶子。
第一個瓶子培養了 1 個細胞，而第二個瓶子
則培養了 8 個細胞。細胞每 3 分鐘分裂一次。
3 小時後，第二個瓶子內已充滿細胞，那麼，
第一個瓶子要充滿細胞，須時多久？



出題者：

黃仲琮副校長

一至三年級(2-3 月份)答案

答案是 10

10 隻雞 10 天生 10 隻蛋，那麼一隻雞 10 天生 1 隻蛋。那麼一隻雞 200 天只能生 20 隻蛋。

一隻雞 10 天生雞蛋： $10 \div 10 = 1$ (隻)

一隻雞 200 天生蛋： $200 \div 10 = 20$ (隻)

如果要雞蛋 200 隻蛋，需要的雞的數目：

$$200 \div 20 = 10$$

所以需要 10 隻雞。



四至六年級(2-3 月份)答案

答案是 $A=7, B=4, C=6, D=1, E=8$

	A	2	B
+	3	C	5
D	0	E	9

	7	2	4
+	3	6	5
1	0	8	9

趣說數學



United Nations Educational,
Scientific and Cultural Organization.

世界閱讀日

聯合國教科文組織(UNESCO)自 1995 年起，把 4 月 23 日定為「世界閱讀日」(World Book & Copyright Day)，希望藉著這個重要的日子，向大眾(尤其是年青人和兒童)推廣閱讀和寫作，以及宣揚跟閱讀關係密切的版權意識。

以下是一些有關數學家的故事及童話故事，讓大家透過閱讀認識不同的數學家及學習數學。

數學家	數學家 - 祖沖之
	數學家 - 劉徽
	數學家 - 高斯
	數學家 - 畢達哥拉斯
	數學家 - 阿基米德
	數學家 - 埃拉托賽尼
童話故事 學數學	灰姑娘
	十二生肖
	愛麗絲夢遊仙境
	青蛙王子
	長髮姑娘
	年獸
	后羿射日
	放羊的孩子

P. 1-3 IQ 題答對的學生(2-3 月)：

1A 林晉霆	1A 劉鎧樂	1A 麥凱晴	1B 陸奕霖	1C 蔡燁航
1D 陳煒錡	1D 方浩鉦	1D 江子淳	1D 古諾霖	1D 賴朗然
1D 李睿桓	1D 梁筠毓	1D 廖芷慧	1D 勞禹諾	1D 楊卓嫻
2A 劉新程	2A 梁桓瑋	2B 蔡詩琪	2B 郭耀曦	2C 何彥彤
2C 呂澄欣	2C 黃睿喬	2C 楊悅希	2D 陳澤銘	2D 張紫渝
2D 馮樂怡	2D 何梓彤	2D 許竣鈞	2D 梁耀中	2D 吳政軒
2D 區文希	2D 謝皓朗	3A 黃若詩	3A 易敬洋	3B 林晉言
3B 吳焯炘	3C 李曦同	4A 陸妍霏	4D 呂允然	5A 江子仁
5D 吳芷穎	6A 張浩天	6A 趙梓皓	6A 周思宇	6A 馮雋溢
6A 馮力衡	6A 曾俊耀	6A 曾紫柔	6C 廖梓烙	6C 周芷柔
6E 關琛朗				

P. 4-6 IQ 題答對的學生(2-3 月)：

1B 陸奕霖	1C 蔡燁航	1D 方浩鉦	1D 賴朗然	1D 梁筠毓
2A 梁桓瑋	2B 蔡詩琪	2B 郭耀曦	2C 呂澄欣	2C 黃睿喬
2C 楊悅希	2D 馮樂怡	2D 何梓彤	2D 謝皓朗	4A 陸妍霏
4A 宋家樂	4A 黃傲嵐	4C 陳蔚珍	4C 伍家蒿	4D 呂允然
5A 曾可晴	5B 鍾穎熙	5D 林姿廷	5C 鄭婉彤	5D 吳芷穎

6A 翟涓雯	6A 張浩天	6A 趙梓皓	6A 馮雋溢	6A 馮力衡
6A 譚羽晴	6A 曾俊耀	6A 曾紫柔	6A 黃匡勤	6C 陳羽欣
6C 周芷柔	6C 廖梓烙	6D 陳逸而	6E 何瑋臻	6E 蕭梓鋒
6E 曾子政	6E 王靖瑤			