

數學IQ題



2526 年度

數學 IQ 題正式登場!

一至三年級(十月份)

10 月數學 IQ 題：

<https://forms.gle/MjkVbMyxiTJhFXLt8>



小賜、小豪和小寶三人歲數之和是 32 歲。小賜比小豪大 3 歲，而小賜的歲數是小寶的 2 倍。小賜今年多少歲？



出題者：

唐倩茵老師

四至六年級(十月份)



10 月數學 IQ 題：

<https://forms.gle/G8PK2SkoX3Pvmg1m8>

有 4 個人(甲，乙，丙，丁)晚上橋，現得電筒一枝，過橋時一定需要電筒才能過到橋的對面，而同一時間只可以有兩個人在橋上，而甲乙丙丁過橋所需的時間分別為 1，2，5，10 分鐘，問他們最少要需用幾多時間才可過完橋呢？



出題者：
李嘉茵老師

趣說數學

中國花碼

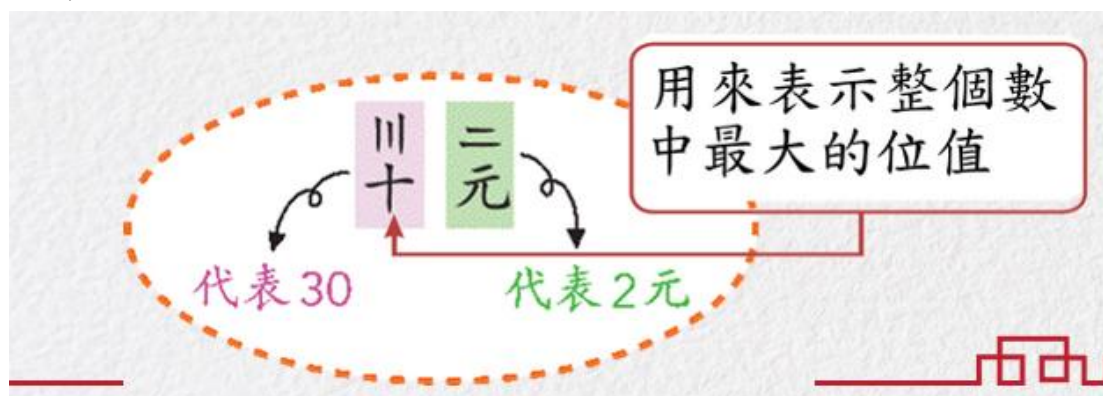
中國花碼數字是一種在明清時期於民間廣泛使用的十進制計數系統，在中國商業和貿易中扮演了重要角色花碼展現了中華文明在數字記錄方面的智慧，其結構獨特，易於辨認。

花碼數字（又稱中國數碼）的寫法：

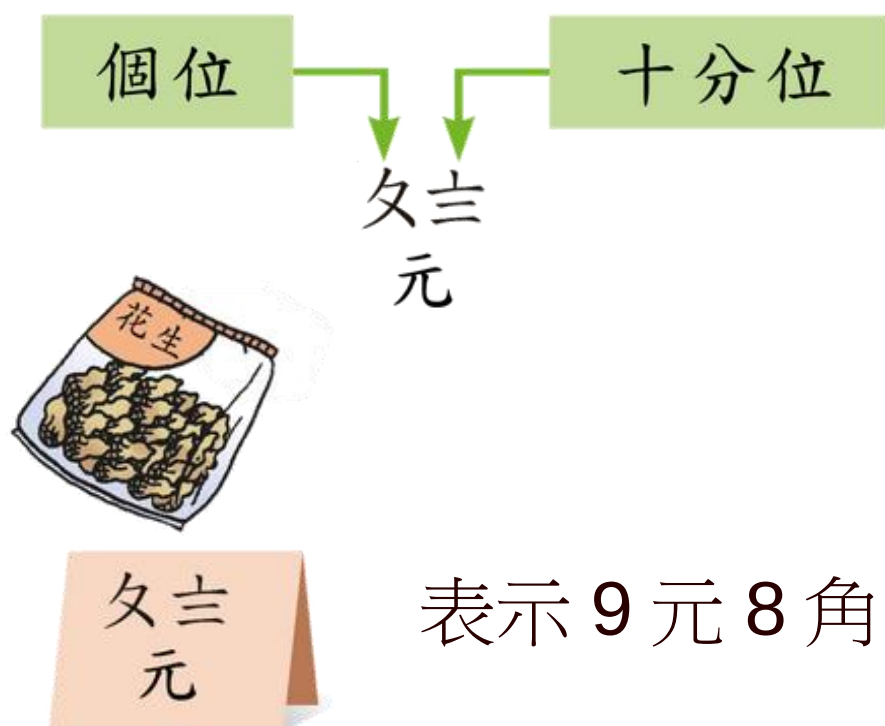
表示的數	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	100	1000	10 000
花碼數字	○	丨	丨丨	丨丨丨	×	乚	乚	乚	乚	久	十	百	千	万
											表示數位的數			

花碼數字的記數法則

用花碼數字表示 1、2 或 3 時，一般會用直寫（丨、丨丨、丨丨丨），但當這三個字連在一起時，便須直橫交替由最左方開始，先用直寫，再用橫寫。

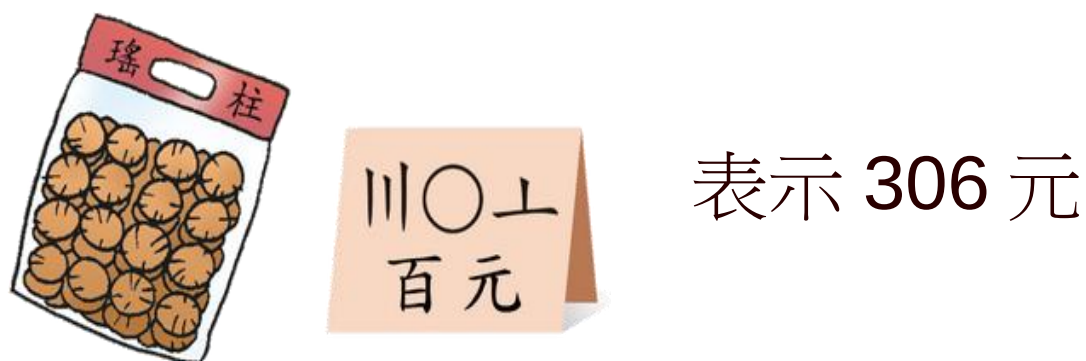


當沒有指示數位時，最左方的數便是個位的數。在個位的數的右方，就是小數部分，不需加上小數點。



表示 9 元 8 角

當花碼之間數位上的數是「0」時，用「0」表示。



表示 306 元