

學 好 好 玩 西遊之緊箍咒 (配合課本 P.13)



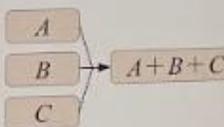
悟空大鬧天宮後，被如來佛降伏鎮壓在五指山下五百年，終於獲得釋放，為了管教悟空，三藏拿出菩薩給的「緊箍兒」套在悟空頭上，但一時間卻忘了「緊箍咒」怎麼唸（唸動咒文可使頭上的緊箍兒縮緊），只記得是某首唐詩中的一句話。

還好菩薩有留下提示，請依序完成解謎，幫三藏回憶起正確的咒文！

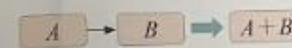


10/25 柯煒堯

1 每個框都是左方三個框加起來的和。



2 分別算出第 2 ~ 6 列的總和。



3 根據 2 每一列的總和，在下方表 1 找出相對應的字。

例如：9x-4y+10 為 7。

	A	B	C				
-6x+7y+12	5-3x-y	5x-5y-11	6x-5y-7	15x-26y+5	第 2 列總和 = 2x-10y+4	1	
5x-9y-1	5x-5y-11	4x+y-1	6x-8y-7	15x-26y+5	第 3 列總和 = 9x-9y-24	4	
-2x+y-6	4x+y-1	-3x-4y+5	3x-13y+19	15x-26y+5	第 4 列總和 = 27x-30y-7	7	
2x+3y-4	-3x-4y+5	2x-10y+15	3x-13y+19	15x-26y+5	第 5 列總和 = 4x-20y+33	3	
9-3y+4x	2x-10y+15	2x-10y+15	3x-13y+19	15x-26y+5	第 6 列總和 = -7x-14y+15	3	
-7x-4y	2x-10y+15	2x-10y+15	3x-13y+19	15x-26y+5	第 6 列總和 = -7x-14y+15	3	
7x+6-3y	2x-10y+15	2x-10y+15	3x-13y+19	15x-26y+5	第 6 列總和 = -7x-14y+15	3	

表 1

7	A	E
9x-4y+10	-x+8y-6	3x-5y+14
P	3	D
-14x+y-6	4x-20y+33	27x-30y-7
Y	3	R
6x-8	-7x-14y+15	x-3
6	1	2
7x-5y-1	2x-10y+4	3x-5y+9
4	T	8
9x-9y-24	4x-2y-8	8y-4

答案 唐詩咒文是……(利用諧音想想)

疑似北上霜

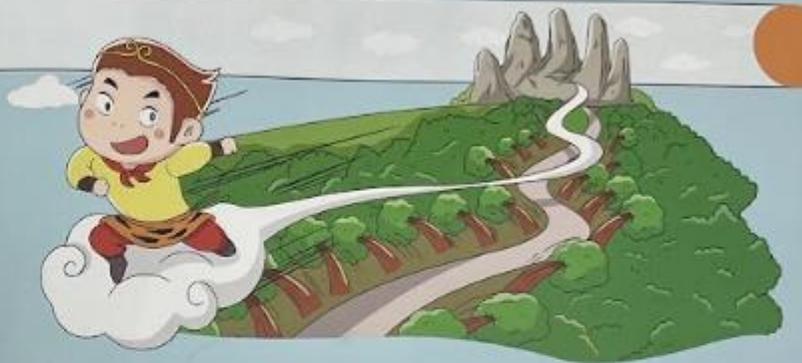
數學好好玩 西遊之緊箍咒 (配合課本 P.13)

陳芷妤



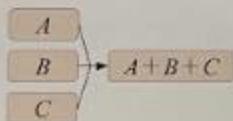
悟空大鬧天宮後，被如來佛降伏鎮壓在五指山下五百年，終於獲得釋放，為了管教悟空，三藏拿出菩薩給的「緊箍兒」套在悟空頭上，但一時間卻忘了「緊箍咒」怎麼唸（唸動咒文可使頭上的緊箍兒縮緊），只記得是某首唐詩中的一句話。

還好菩薩有留下提示，請依序完成解謎，幫三藏回憶起正確的咒文！



題目

1 每個框都是左方三個框加起來的和。



2 分別算出第 2 ~ 6 列的總和。

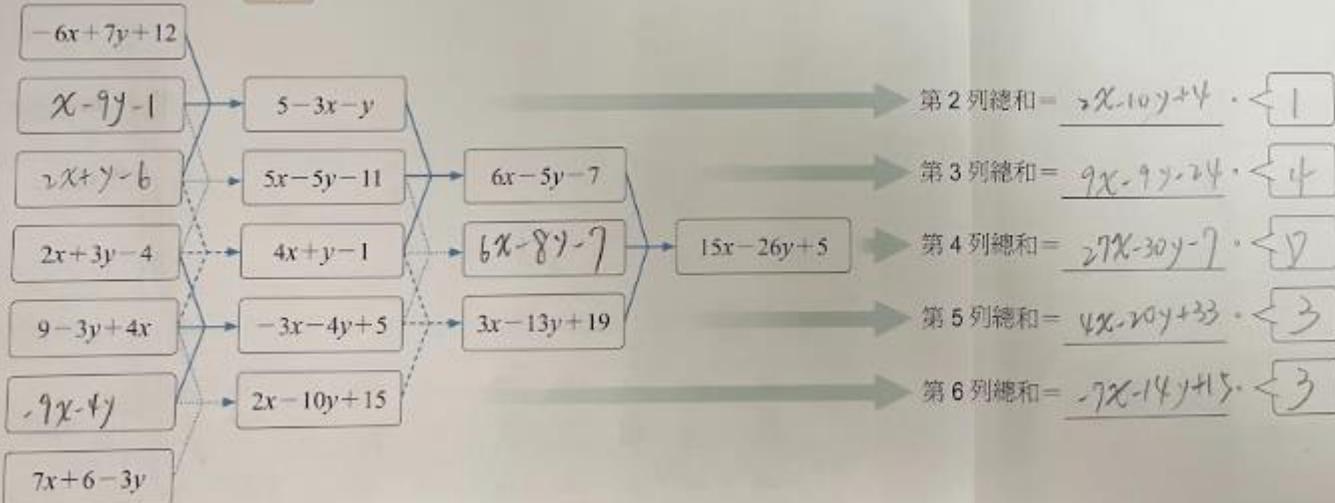


3 根據 2 每一列的總和，在下方表 1 找出相對應的字。

例如： $9x-4y+10$ 為 **7**。

表 1

7	A	E
$9x-4y+10$	$-x+8y-6$	$3x-5y+14$
P	3	D
$-14x+y-6$	$4x-20y+33$	$27x-30y-7$
Y	3	R
$6x-8$	$-7x-14y+15$	$x-3$
6	1	2
$7x-5y-1$	$2x-10y+4$	$3x-5y+9$
4	T	8
$9x-9y-24$	$4x-2y-8$	$8y-4$



答案

唐詩咒文是……(利用諧音想)

疑似地七竈。