

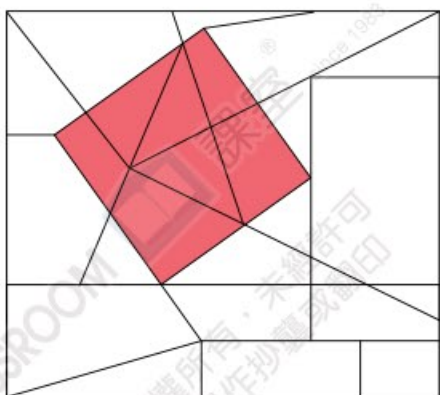


1

難度：



下圖中隱藏了一個正方形，  
將它塗上顏色。



一剔

你答對了嗎？

2

難度：



下圖中，藍色字是該橫行或直行的總和。那麼A除以B的值  
是多少？

B	C	A	← 41
C	C	C	← 27
			↑ 13

答案： 7

橫行第二行： $C + C + C = 27$ ，

所以  $C = 27 \div 3 = 9$ 。

直行第一行： $B + 9 = 13$ ，

所以  $B = 13 - 9 = 4$ 。

橫行第一行： $13 + A = 41$ ，

所以  $A = 41 - 13 = 28$ 。

$A \div B = 28 \div 4 = 7$



一剔

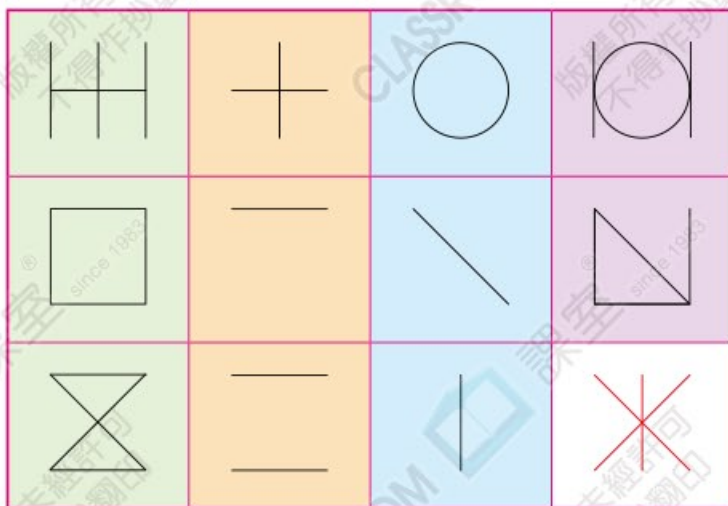
你答對了嗎？

3

難度：



根據圖案的規律，在空格內畫上適當的圖案。



從每行的第一個圖案中，刪去第二個圖案出現的部分，再加上第三個圖案，  
便可得出第四個圖案。



一剔

你答對了嗎？



4

難度： 

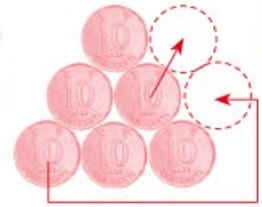
桌子上放着6個1角硬幣，如圖一所示。如何移動最少的硬幣，使硬幣組成圖二的形狀呢？在圖一圈出需要移動的硬幣。  
(其他正確答案也可接受)



圖一



圖二



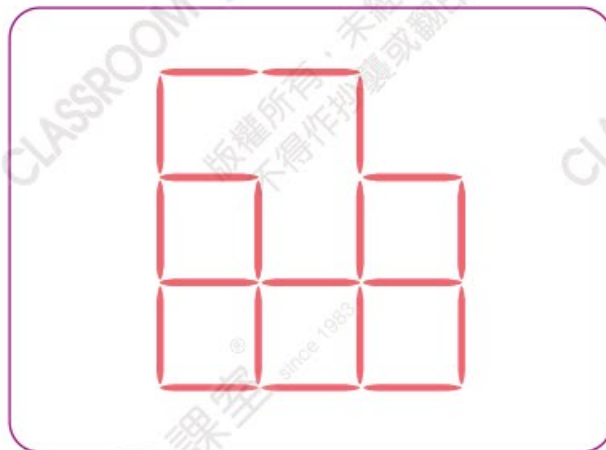
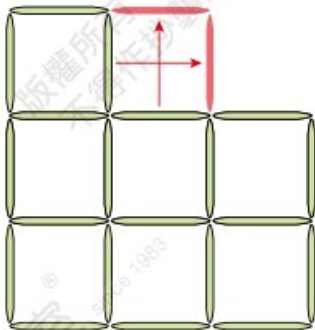
一剔

你答對了嗎？

5

難度： 

移動下圖中的2枝竹籤，使新的圖形只能數出6個正方形。在右面的空格內畫出答案。(其他正確答案也可接受)



一剔

你答對了嗎？