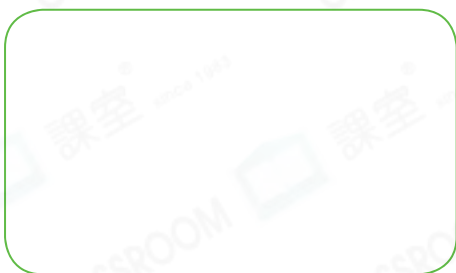
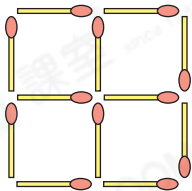




1

難度：👤👤👤👤

只移動三根火柴，使右圖變為三個相同的正方形，在空格內畫出移動後的圖形。



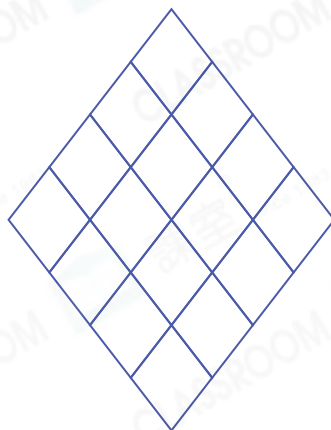
✓ 一剔

你答對了嗎？

2

難度：👤👤👤👤

下圖由16個小菱形組成，把每個小菱形分別塗上4種不同的顏色，使相鄰菱形的顏色不同。



✓ 一剔

你答對了嗎？

3

難度：👤👤👤👤



我的取餐號碼是一個兩位數。

家俊

家俊的取餐號碼兩個數字的積是18，兩個數字的和是9，這個兩位數可能是多少？列出所有可能的兩位數。

答案：_____

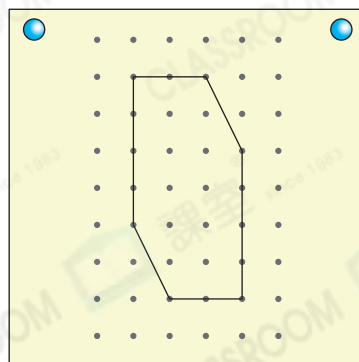
✓ 一剔

你答對了嗎？

4

難度：👤👤👤👤

在下面的六邊形加上直線，把它分成兩個可以重新拼成正方形的圖形。



✓ 一剔

你答對了嗎？

5

難度：🍌🍌🍌🍌🍌

我的年齡既是8的倍數，又是8的因數！



2年前，我和妹妹現在一樣大呢！

妹妹

姊姊

姊姊和妹妹今年分別多少歲？

答案：姊姊今年_____歲，妹妹今年_____歲。

✓ 一剔

○ 你答對了嗎？

6

難度：🍌🍌🍌🍌🍌

數學課上，每組學生分得一份相同的手工紙。每份手工紙有20張，且這些手工紙的形狀是不同的四邊形。



澤宏

我數出15個長方形。

我數出12個菱形。



曉明

若每組都分得10個正方形，即每组分得_____個既不是長方形、也不是菱形的四邊形。

✓ 一剔

○ 你答對了嗎？