

22-23 數學科壁報——數學智多星 ( 第一回合 )

一、二年級



每人都戴著 1 頂帽子，紅色、黃色或藍色。他們面向同一方向排隊，但不能向後望。



:「我看到紅色和黃色帽子。」




:「我看不到任何帽子。」



:「我看到黃色帽子。」

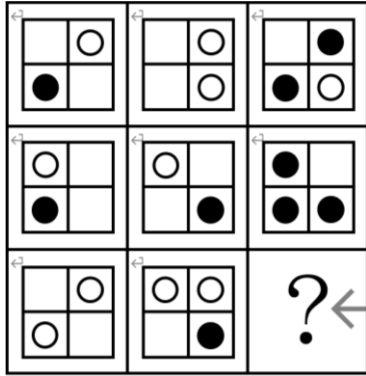
究竟 3 人分別排第幾？他們頭戴的帽子是甚麼顏色？

答案：

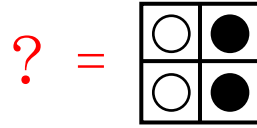
			
排隊位置	第 3	第 1	第 2
帽子顏色	藍色	黃色	紅色

三、四年級

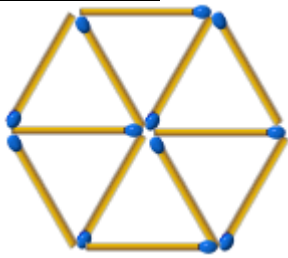
依規律找出答案。



答案：



五、六年級



移動 4 根火柴，使上圖變成 3 個三角形，大小可以不同。

參考答案：

