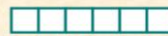


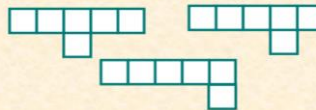
正方體的摺紙圖樣



6連實唔得



5連都唔得



出現田字



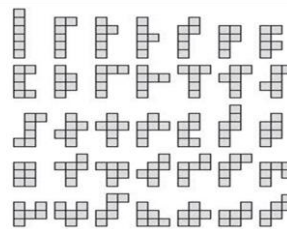
出現大L字



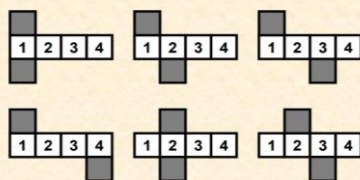
出現U字



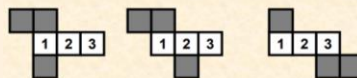
圈出11款正方體的摺紙圖樣



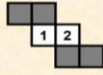
4連睇兩邊



3連要二一（或一二）



## 2連樓梯級



## 對面及鄰面

一個正方體有多少塊面？

6塊

一個正方形有多少塊鄰面？

4塊

一個正方形有多少塊對面？

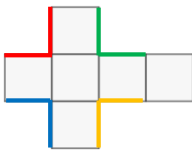
1塊

\*\*\*所以不是鄰面就是對面

如何找鄰面？

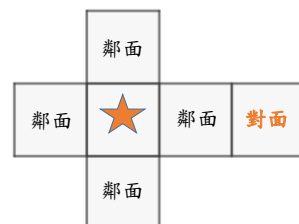
同稜(同邊)

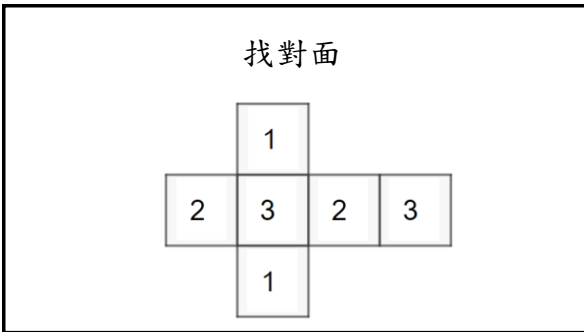
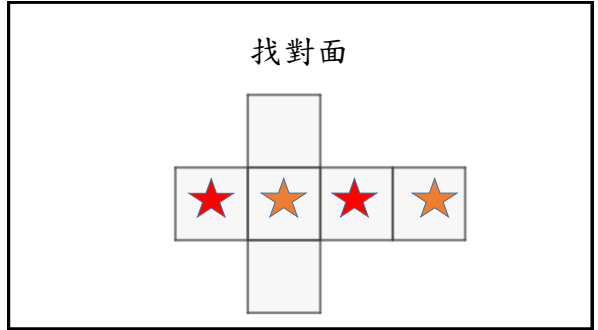
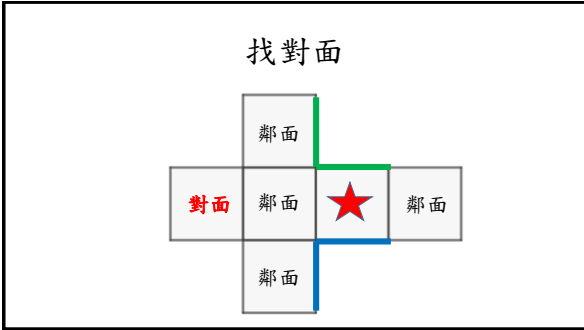
## 同稜



\*\*\* 每一條稜緊貼著 兩 塊面。

## 找對面





任務一：找對面？

1. 先填1-3數字表示三個對面
2. 核對答案，驗證答案是否正確
3. 修正答案
4. 討論：找對面，有什麼規則嗎？

找對面

四連排：  
一一相隔是對面，上下一定是對面

找對面

三個連排：  
最左和最右，最上和最下是對面

## 找對面

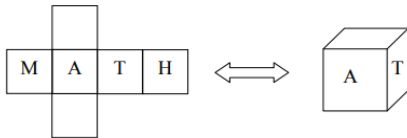


兩個連排：Z頭與Z尾成對面

## 找對面的方法

- 一一相隔
  - 找鄰面
  - 找同稜
- \*\*\*所以不是鄰面就是對面

## 任務二



對面是甚麼字？

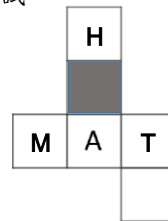
- 前後兩面分別寫上 A 和 H 兩個英文字母。
- 左右兩面別是 M 和 T。
- 上下都是 空白。

## 注意文字方向



- 灰色的一面是頂部，英文字母的頂部都是向 上 的。

## 任務二：試一試



任務二

齊來破奇案

一天，一個劫匪銀行打劫。警訊播出後，有三個目擊證人出現。

目擊證人甲說：「我只看到劫匪拿着一個正方體的箱子，但看不他的樣子。」

警察問：「你看到箱子的圖案嗎？」

目擊證人甲說：「看到，是這樣的。」

目擊證人乙說：  
「我看不到他的樣子，但看到劫匪一個尖尖的箱子。是這樣的。」

目擊證人丙說：  
「我看到劫匪有鬍鬚的，拿着一個正方形的物體。是這樣的。」

警察上街找尋疑犯，你能分辨誰是劫匪嗎？ 有較快捷的方法嗎？

是哪一個呢？