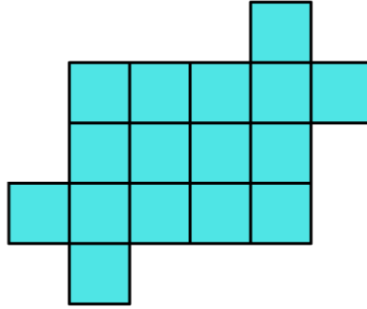


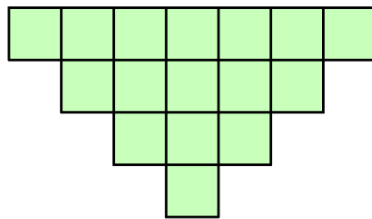
二年級抗疫加油站練習 6

分割圖形

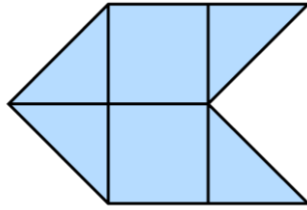
1. 請把下圖沿著方格紙的線分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



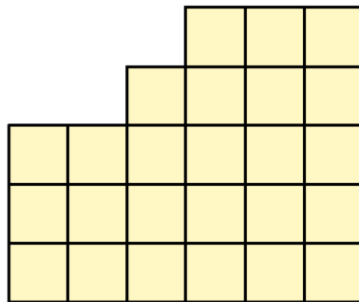
2. 請把下圖沿著方格紙的線分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



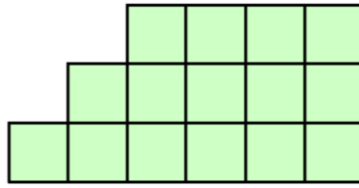
3. 請把下圖分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



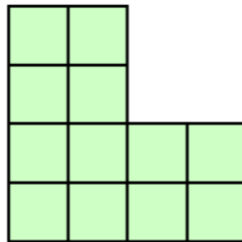
4. 請把下圖沿著方格紙的線分成 5 個形狀、大小都相同的圖形。



5. 請把下圖沿著方格紙的線分成 5 個形狀、大小都相同的圖形。

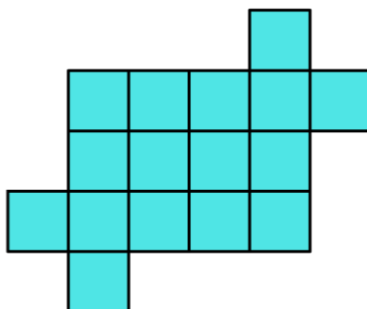


6. 請把下圖分成 8 個形狀、大小都相同的圖形。

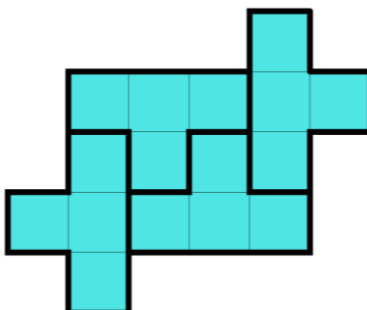


【題解】

1. 請把下圖沿著方格紙的線分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



【答案】分法如下：



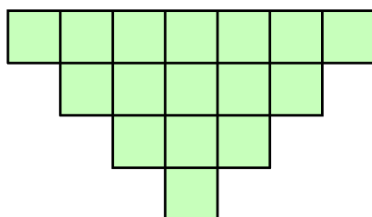
【解析】數：共 16 格

算： $16 \div 4 = 4$ （格）

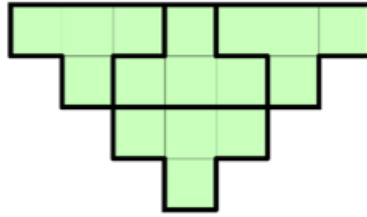
定：確定 4 格可構成的形狀

分：根據形狀嘗試分割

2. 請把下圖沿著方格紙的線分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



【答案】分法如下：



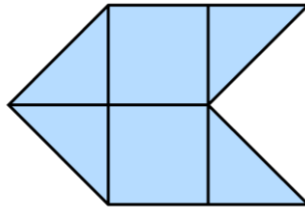
【解析】數：共 16 格

算： $16 \div 4 = 4$ （格）

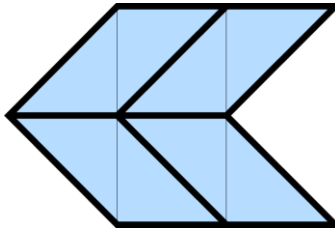
定：確定 4 格可構成的形狀

分：根據形狀嘗試分割

3. 請把下圖分成 4 個形狀、大小都相同的圖形。



【答案】分法如下（答案不唯一）：



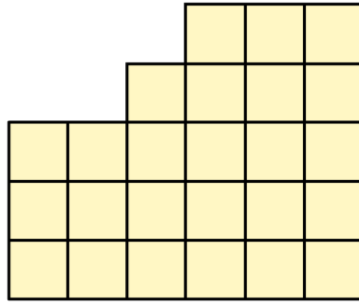
【解析】數：共 4 格正方形

算： $4 \div 4 = 1$ （格）

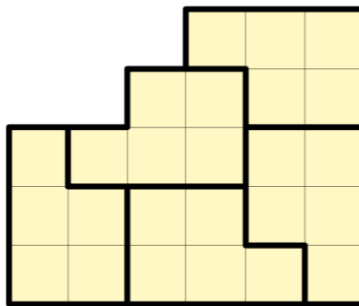
定：確定 1 格可構成的形狀

分：根據形狀嘗試分割

4. 請把下圖沿著方格紙的線分成 5 個形狀、大小都相同的圖形。

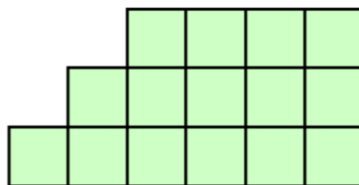


【答案】分法如下：

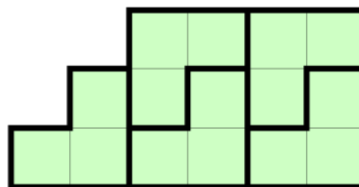


【解析】數：共 25 格
 算： $25 \div 5 = 5$ （格）
 定：確定 5 格可構成的形狀
 分：根據形狀嘗試分割

5. 請把下圖沿著方格紙的線分成 5 個形狀、大小都相同的圖形。

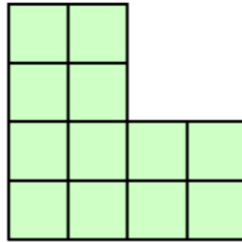


【答案】分法如下：

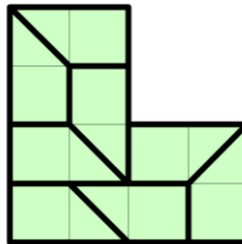


- 【解析】數：共 15 格
 算： $15 \div 5 = 3$ （格）
 定：確定 3 格可構成的形狀
 分：根據形狀嘗試分割

6. 請把下圖分成 8 個形狀、大小都相同的圖形。



【答案】分法如下（答案不唯一）：



- 【解析】數：共 12 格正方形
 算： $12 \div 8 = 1$ （格）餘下 4 格，每一個圖形應多含半個正方形
 定：確定 1 格半可構成的形狀
 分：根據形狀嘗試分割