

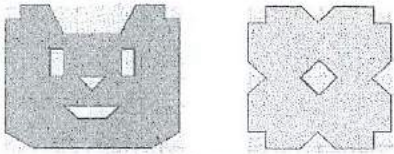
\*4. 請在方格紙內畫出一個可計算面積的多邊形杯墊，同學將在電腦課運用 Tinkercad 軟件設計你所構思的杯墊。

注意事項：

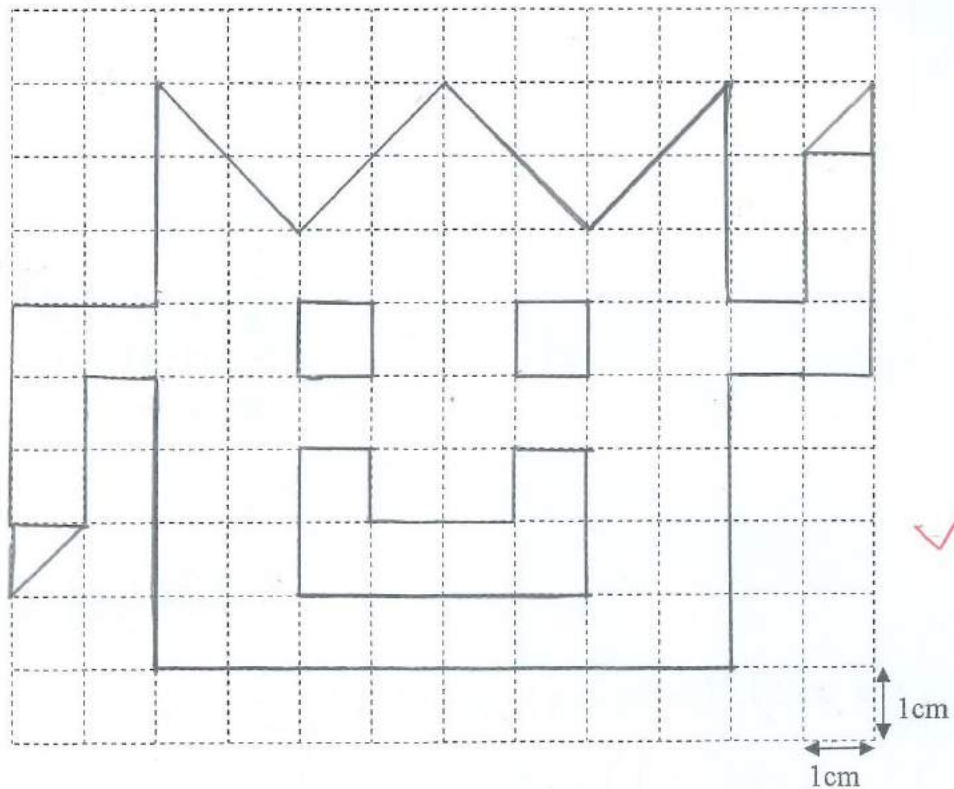
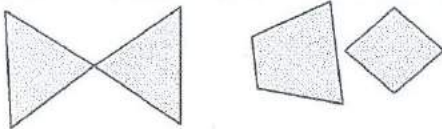
a. 杯墊的面積不可少於 50 平方厘米。

b. 可在多邊形內加入具特色的「中空」圖形，但此「中空」的圖形可計算面積。

如下圖所示：



c. 不宜設計重疊部分只有一點或圖形分開的杯墊，如下圖所示：

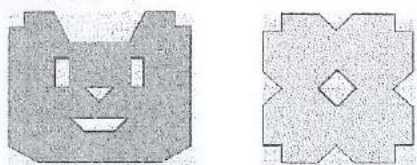


\*4. 請在方格紙內畫出一個可計算面積的多邊形杯墊，同學將在電腦課運用 Tinkercad 軟件設計你所構思的杯墊。

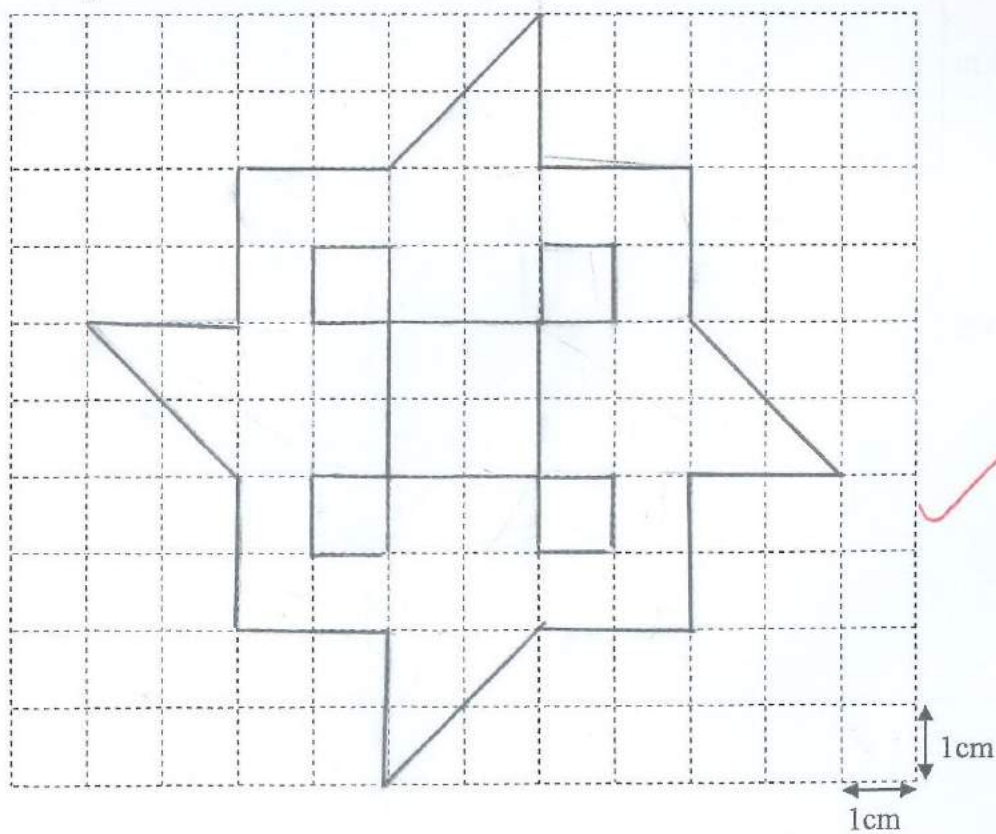
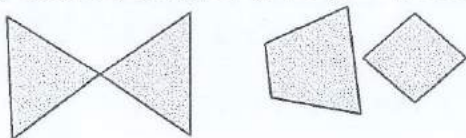
注意事項：

- a. 杯墊的面積不可少於 50 平方厘米。
- b. 可在多邊形內加入具特色的「中空」圖形，但此「中空」的圖形可計算面積。

如下圖所示：



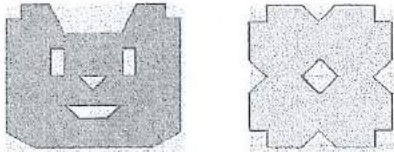
- c. 不宜設計重疊部分只有一點或圖形分開的杯墊，如下圖所示：



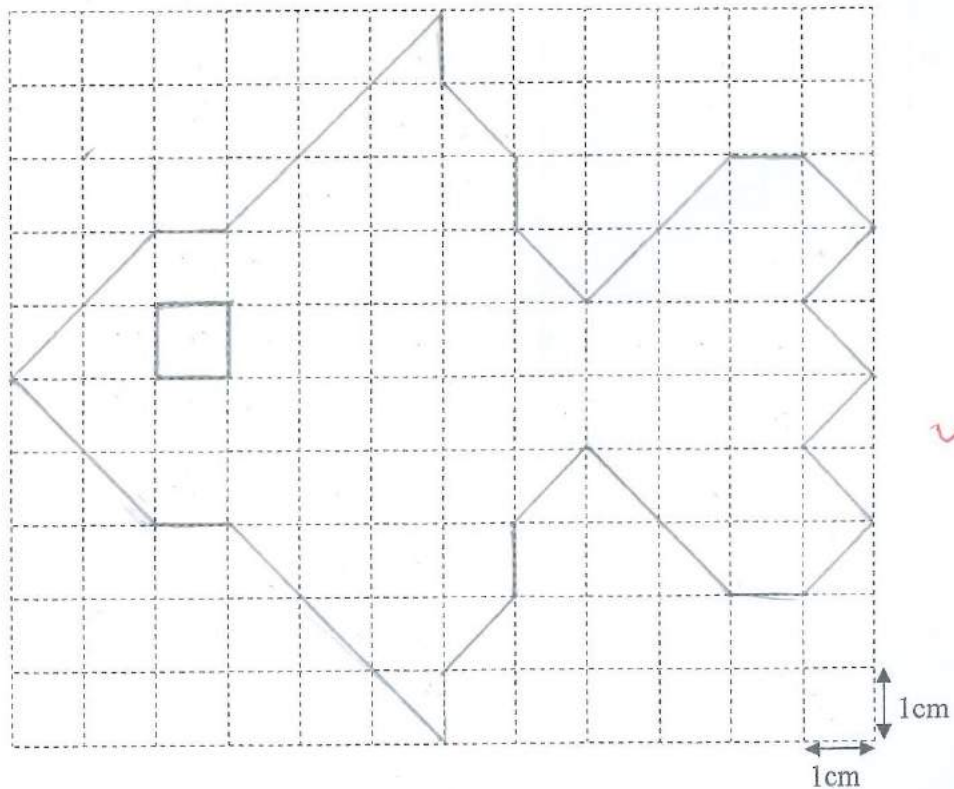
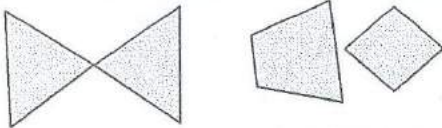
\*4. 請在方格紙內畫出一個可計算面積的多邊形杯墊，同學將在電腦課運用 Tinkercad 軟件設計你所構思的杯墊。

注意事項：

- 杯墊的面積不可少於 50 平方厘米。
  - 可在多邊形內加入具特色的「中空」圖形，但此「中空」的圖形可計算面積。
- 如下圖所示：



- 不宜設計重疊部分只有一點或圖形分開的杯墊，如下圖所示：



Handwritten calculation:  

$$\frac{10 \times 10 - 10 \times 10 + 10 \times 10}{2} = 50$$
 A red checkmark is drawn below the calculation.