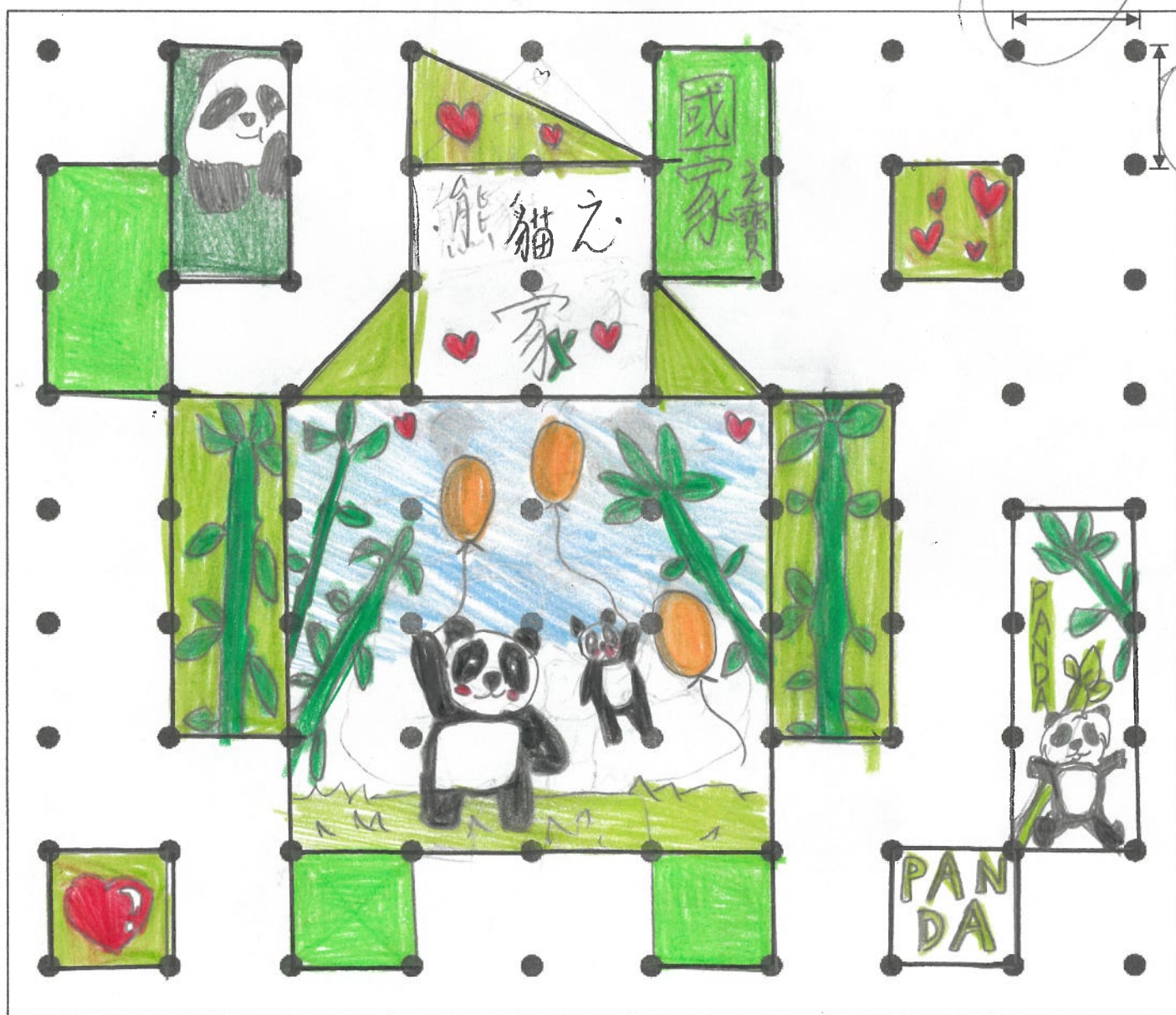


熊貓之家設計



我運用了 7 個正方形。

它們的面積是：

$$2 \times 2 + 8 \times 8 + 2 \times 2 + 2 \times 2 + 2 \times 2 + 2 \times 2 + 4 \times 4 = 100$$

我運用了 6 個長方形。

它們的面積是：

$$4 \times 2 + 4 \times 2 + 6 \times 2 + 6 \times 2 + 6 \times 2 + 4 \times 2 = 60$$

我運用了 3 個直角三角形。

它們的面積是：

$$2 \times 2 \div 2 + 2 \times 2 \div 2 + 4 \times 2 \div 2 = 8$$

總面積的計算：

$$100 + 60 + 8 = 168$$

圖案的面積是 168 cm^2 。