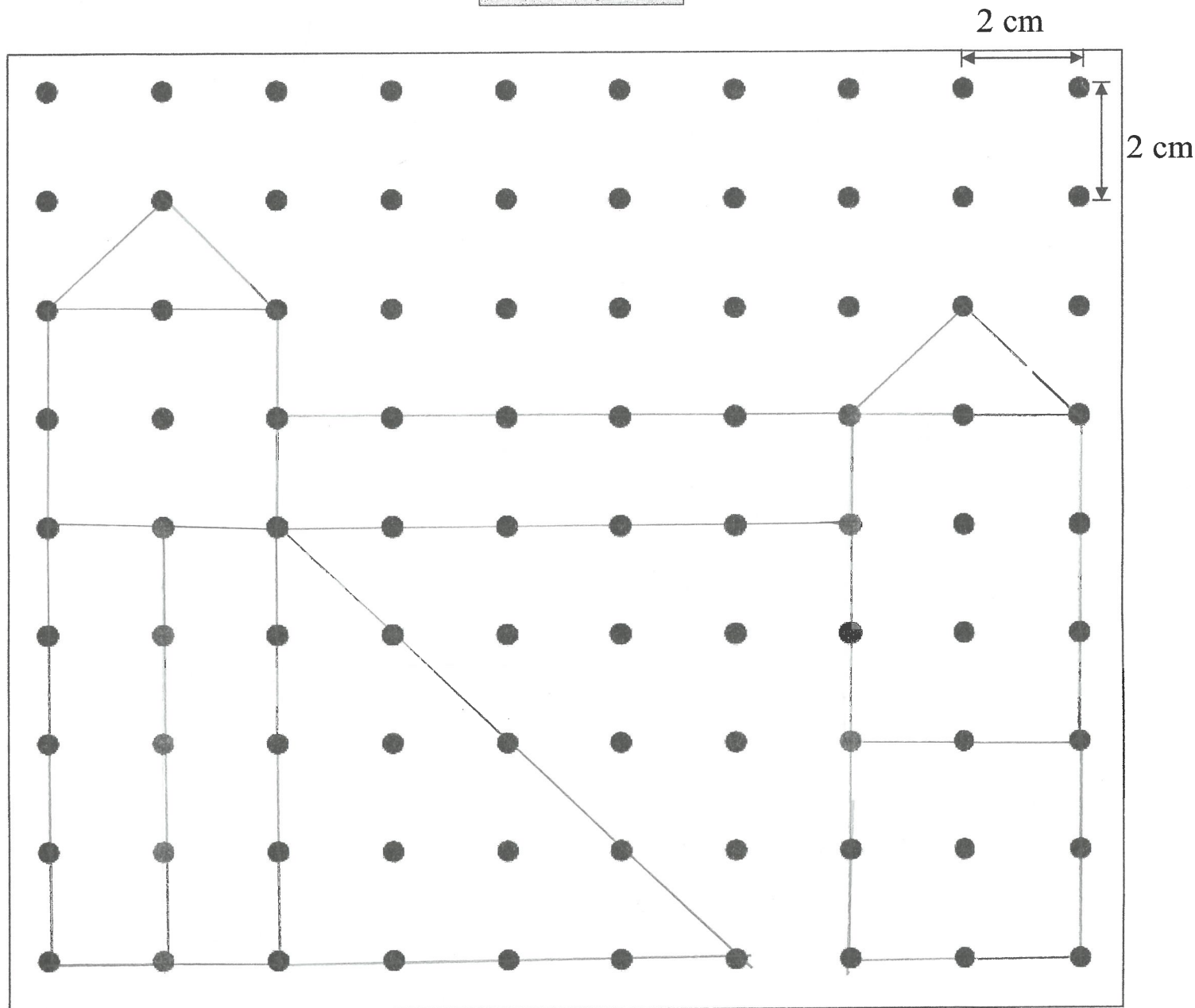


學生姓名：何世林

班別：4E

熊貓之家設計



我運用了 2 個正方形。

它們的面積是：

$$4 \times 4 + 4 \times 4 \\ = 32 \text{ cm}^2$$

我運用了 4 個長方形。

它們的面積是：

$$8 \times 2 + 8 \times 2 + 10 \times 2 + 6 \times 4 \\ = 76 \text{ cm}^2$$

我運用了 3 個直角三角形。

它們的面積是：

$$8 \times 8 \div 2 + 4 \times 2 \div 2 + 4 \times 2 \div 2 \\ = 40 \text{ cm}^2$$

總面積的計算：

$$32 + 76 + 40 \\ = 148 \text{ cm}^2$$

圖案的面積是 148 cm^2 。