

應用題訓練一

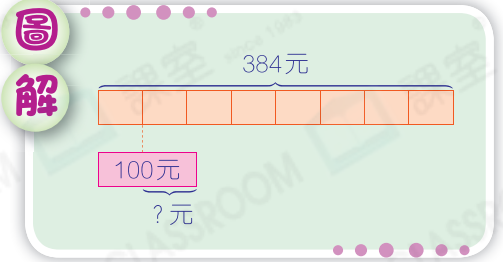


日期：_____

成績：_____

○ 四則混合計算 ○ 周界 ○ 面積

1. 8個杯子共售384元。婉兒付100元買了一個杯子，應找回多少元？



2. 雜貨店有17袋眉豆，每袋重15kg，店主將眉豆重新包裝，每3kg裝成一包出售。

(a) 這些眉豆最多可裝成_____包。

(b) 如果店主以每袋78元購入眉豆，並以每包36元售出。售出所有眉豆後，店主可賺多少元？

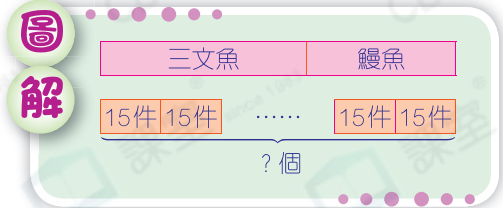


提示
可賺的款項 = 收得的款項 - 購入眉豆的款項

3. (a) 每個盒子可放15件壽司，壽司師傅放置這些壽司，最少需要盒子多少個？

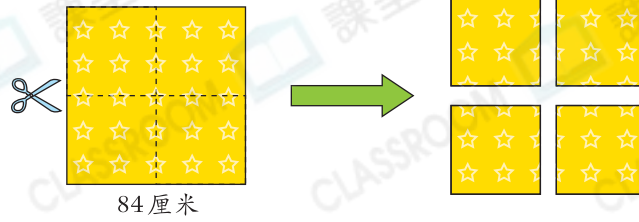


壽司店有120件三文魚壽司，比鰻魚壽司多30件。



(b) 媽媽買了4盒壽司，並放在7個黃色碟子和5個綠色碟子上，平均每碟子放了_____件壽司。

4.



妹妹將一塊上面的正方形花布沿虛線剪成4個大小相同的小正方形。每個小正方形的周界是多少厘米？



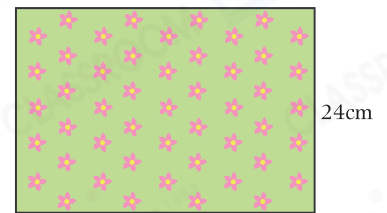
提示

$$\begin{aligned} \text{小正方形邊長} \\ &= \text{大正方形邊長} \div 2 \end{aligned}$$

5. 右圖是一張長方形花紙，它的周界是118cm。

(a) 花紙的長是_____cm。

(b) 從花紙中剪去一個最大的正方形後，剩餘花紙的面積是多少？



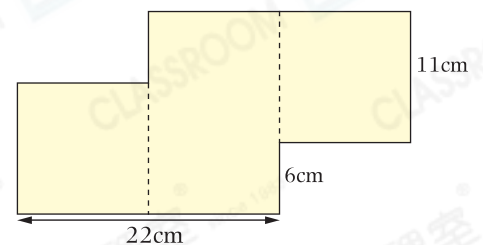
提示

留意最大的正方形的邊長與長方形的長或闊的關係。

6. 右圖是由兩個大小相同的正方形和一個長方形組成。

(a) 整個圖形的周界是_____cm。

(b) 整個圖形的面積是多少？



提示

先找出長方形的長和闊分別是多少。