

專項提優 - 破解應用題

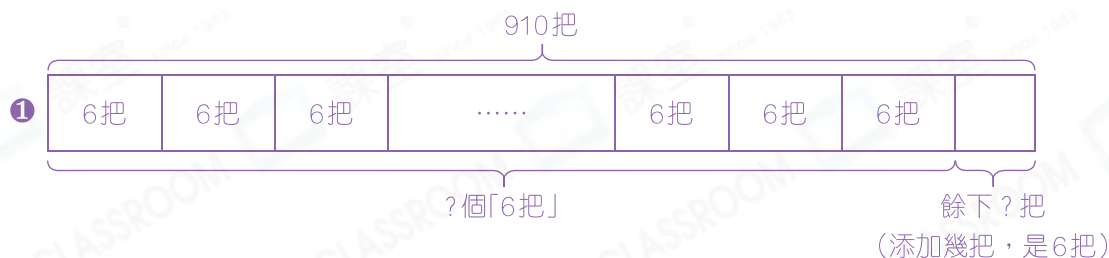
提優課堂

圖解法 使用模型圖來幫助理解題目中的數量關係。

例 現有910把膠叉，最少要添加膠叉多少把，才能把膠叉每6把包裝成一包且沒有剩餘？

答案： 2 把

思路分析

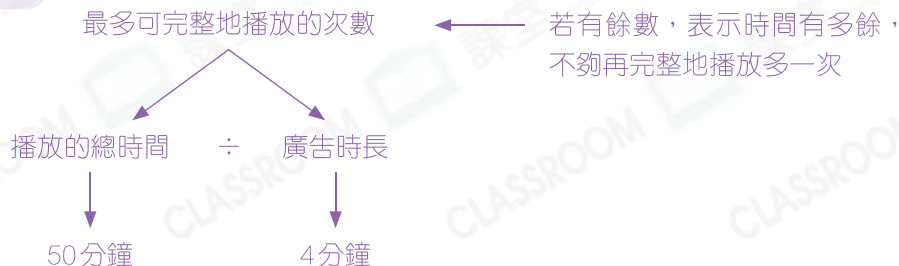


② $910 \div 6 = 151(\text{包}) \cdots 4(\text{把})$ ，餘下4把，最少要添加： $6 - 4 = 2(\text{把})$

分析法 分析題目的數量關係，列出等量關係，再代入數據計算。

例 一則廣告長4分鐘，由4:15 p.m.至5:05 p.m.，最多可完整地播放多少次？(列式計算)

思路分析



可完整地播放：

$$\begin{aligned} & 50 \div 4 \\ & = 12(\text{次}) \cdots 2(\text{分鐘}) \\ & \text{最多可完整地播放 } 12 \text{ 次。} \end{aligned}$$

或

$$\begin{aligned} & 50 \div 4 \\ & = 12 \cdots 2 \\ & \text{最多可完整地播放 } 12 \text{ 次。} \end{aligned}$$

