

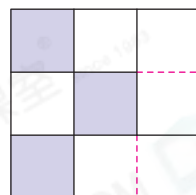
易錯舉例

易錯點：沒有考慮圖形是否等分。

例 着色部分佔右圖的_____。

錯解 $\frac{3}{7}$

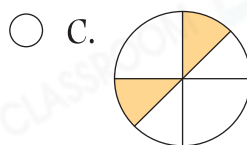
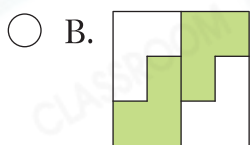
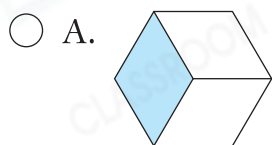
正解 $\frac{3}{9} / \frac{1}{3}$



小貼士：先把圖形分成9等份。

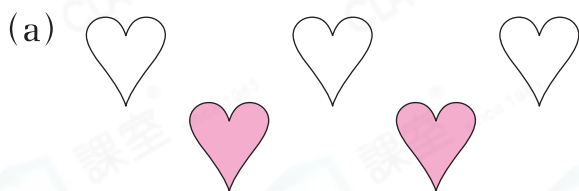
即學即練

1. 下列哪一個圖形的着色部分佔全圖的 $\frac{1}{4}$?



基礎訓練

2. 寫出下列各着色圖案佔全組的幾分之幾。



寫作：_____

讀作：_____



寫作：_____

讀作：_____

3. 在空格內填上適當的數。

(a) $\frac{9}{9} = \frac{\square}{\square}$

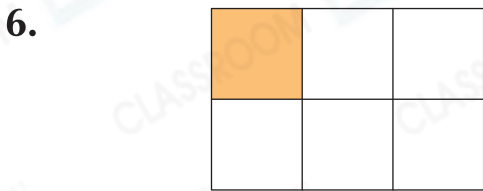
(b) $\frac{\square}{7} = 1$

4. 若 表示 1，則 用分數表示是_____。

應用天地



5. 上圖中，足球佔全部球類的_____。(以分數作答)



解題思路

- ① 把長方形平均分成_____份。
- ② 留意圖中有部分已塗了顏色。

6. 玲玉把上面的長方形分成6等份，並把其中一份塗上顏色。

(a) 着色部分佔全圖的_____分之_____。

(b) 用鉛筆把上圖塗上顏色，使所有着色部分佔全圖的 $\frac{5}{12}$ 。



7. 公司共準備了15份禮物，其中 $\frac{2}{5}$ 是文具，5份是零食，其餘的是茶葉。

(a) 有_____份禮物是文具。

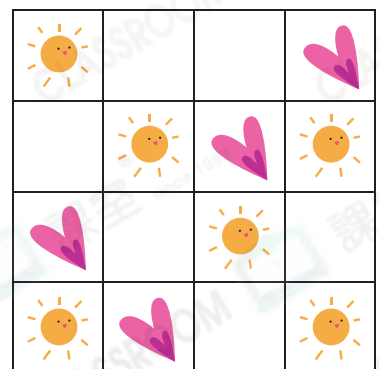
(b) 茶葉佔全部禮物的_____分之_____。

8. 兩姊妹玩「猜謎遊戲」，每次猜中的一方可在空格內貼上一張貼紙，玩了一會後，結果如右圖。

(a) 妹妹佔的格數是總格數的幾分之幾？

答案：_____

(b) 如果一方佔的格數是總格數的 $\frac{1}{2}$ 或以上，便可獲勝，姊姊最少要再多佔_____格才能獲勝。



代表姊姊
 代表妹妹