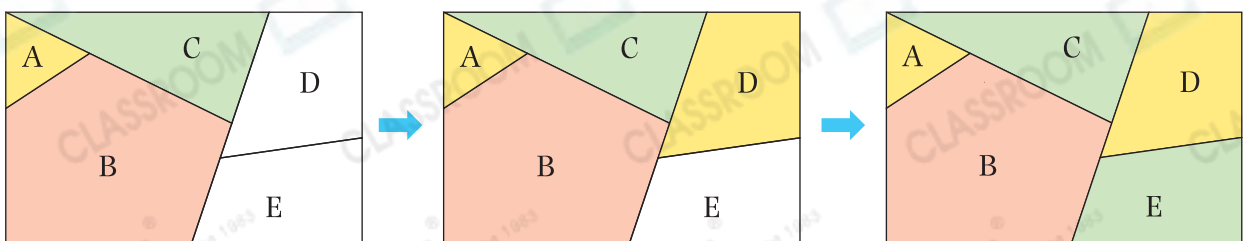


填色遊戲



地圖染色問題

- ◆ 把地圖上各區域填色稱為地圖染色。目前最多只需用4種顏色來染色,便可使相鄰的區域顏色不相同。
- ◆ 有時用少於4種顏色就可以使某些地圖相鄰區域填上不同顏色。

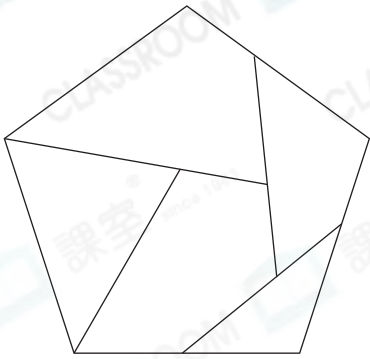




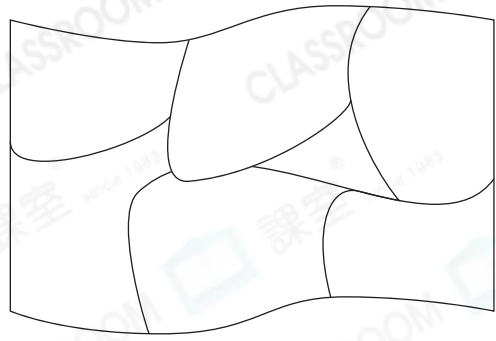
鞏固訓練

用3種顏色填色，使相鄰區域的顏色都不相同。

1.

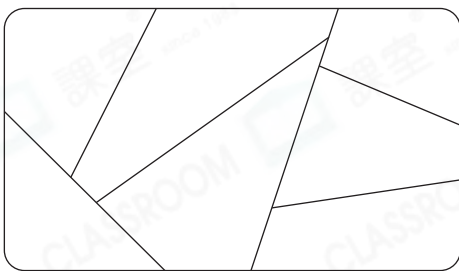


2.

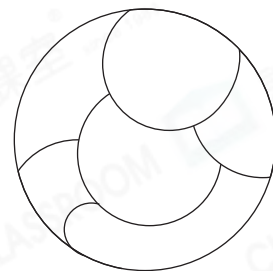


用4種顏色填色，使相鄰區域的顏色都不相同。

3.

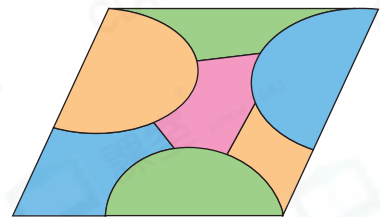
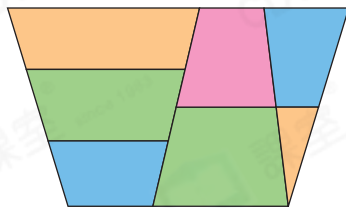
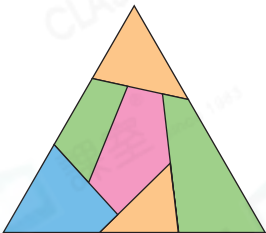


4.



題型突破

5. 圈出所有相鄰區域的顏色都不相同的圖案。



6. 試用4種顏色給右面的地圖填色，使相鄰區域的顏色都不相同。

