

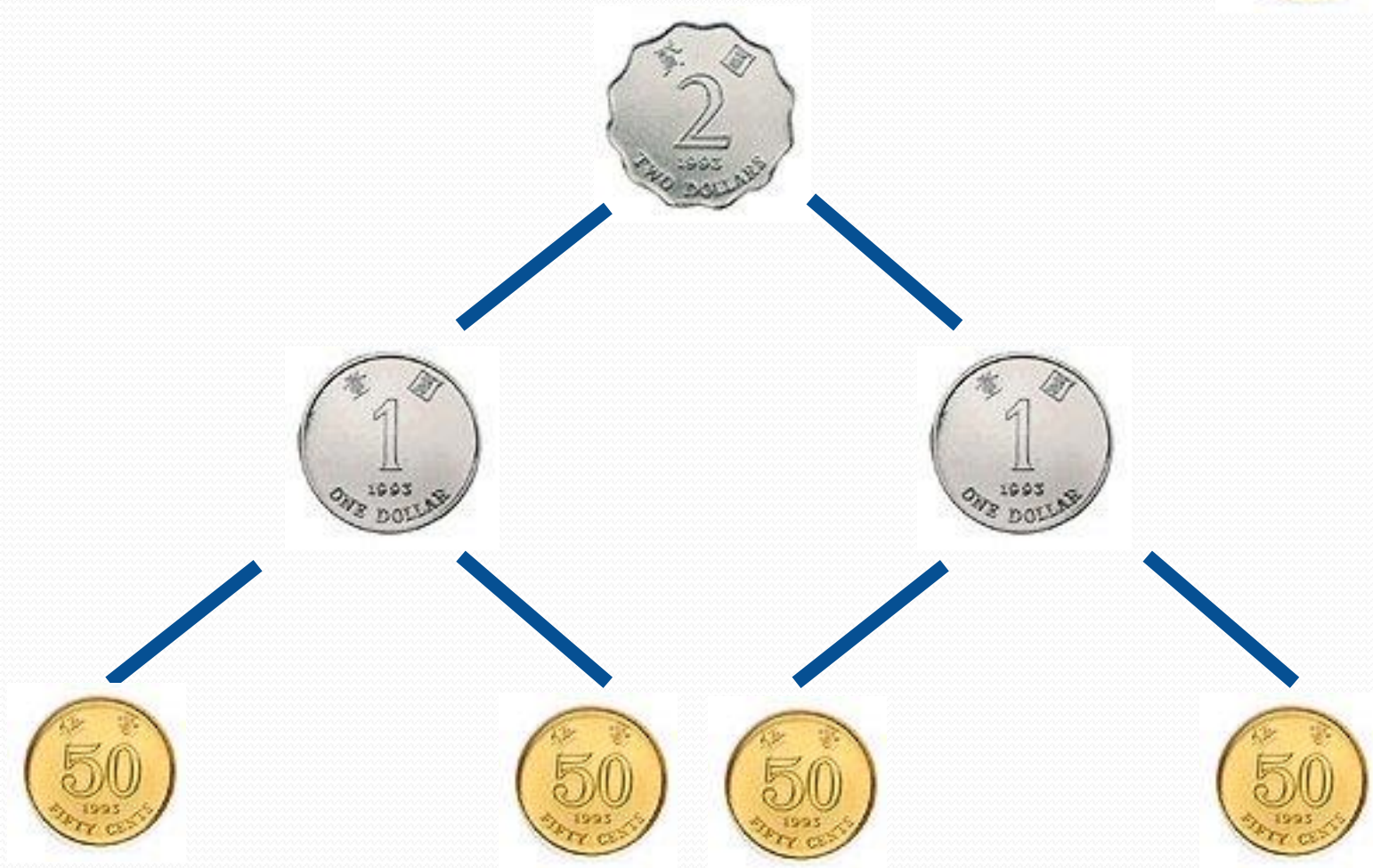
數學教育「卓師工作室」

2018/2019

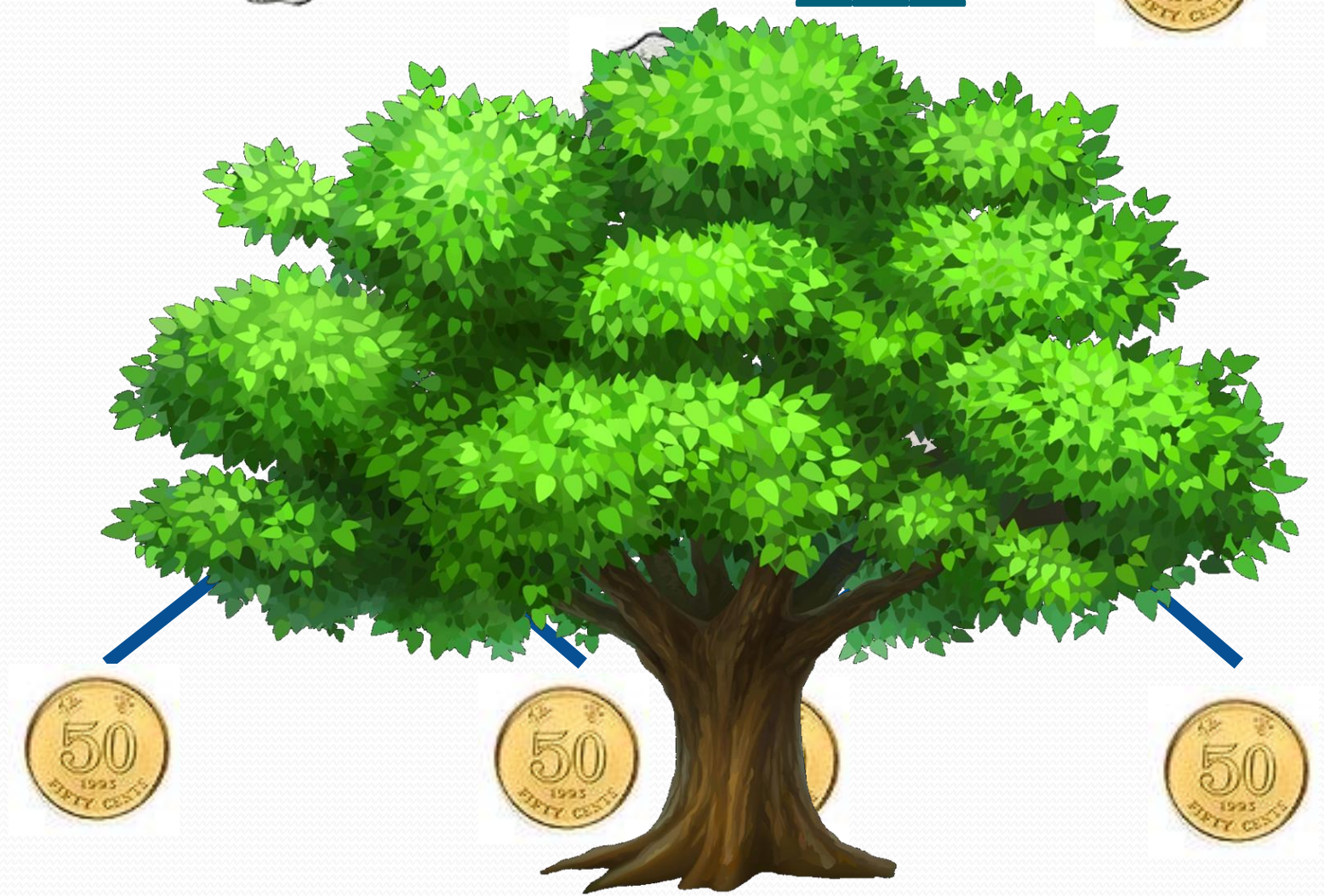
二年級貨幣兌換

解難策略「樹圖」

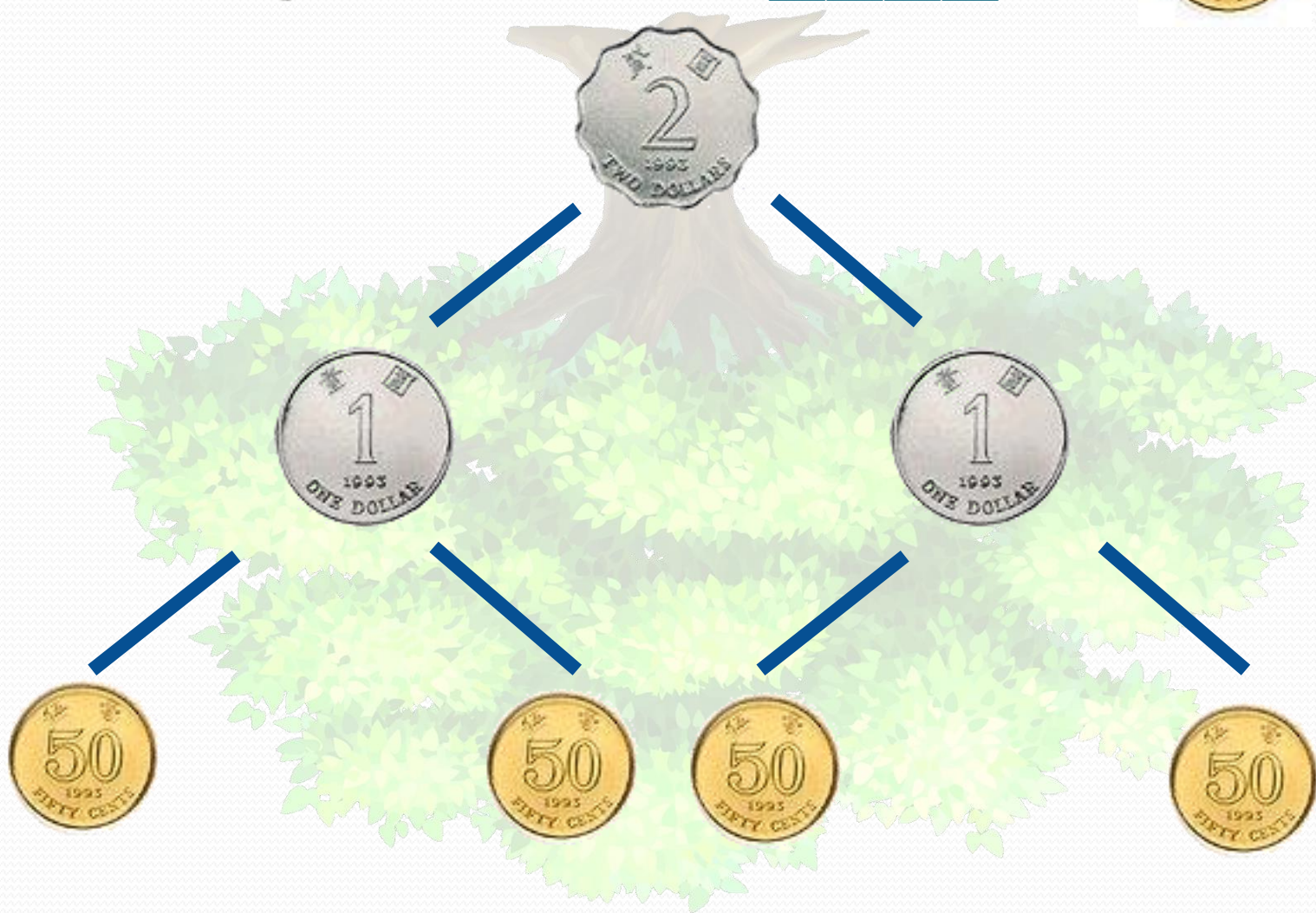
1個  可換得 4 個  。



1個  可換得 4 個  。

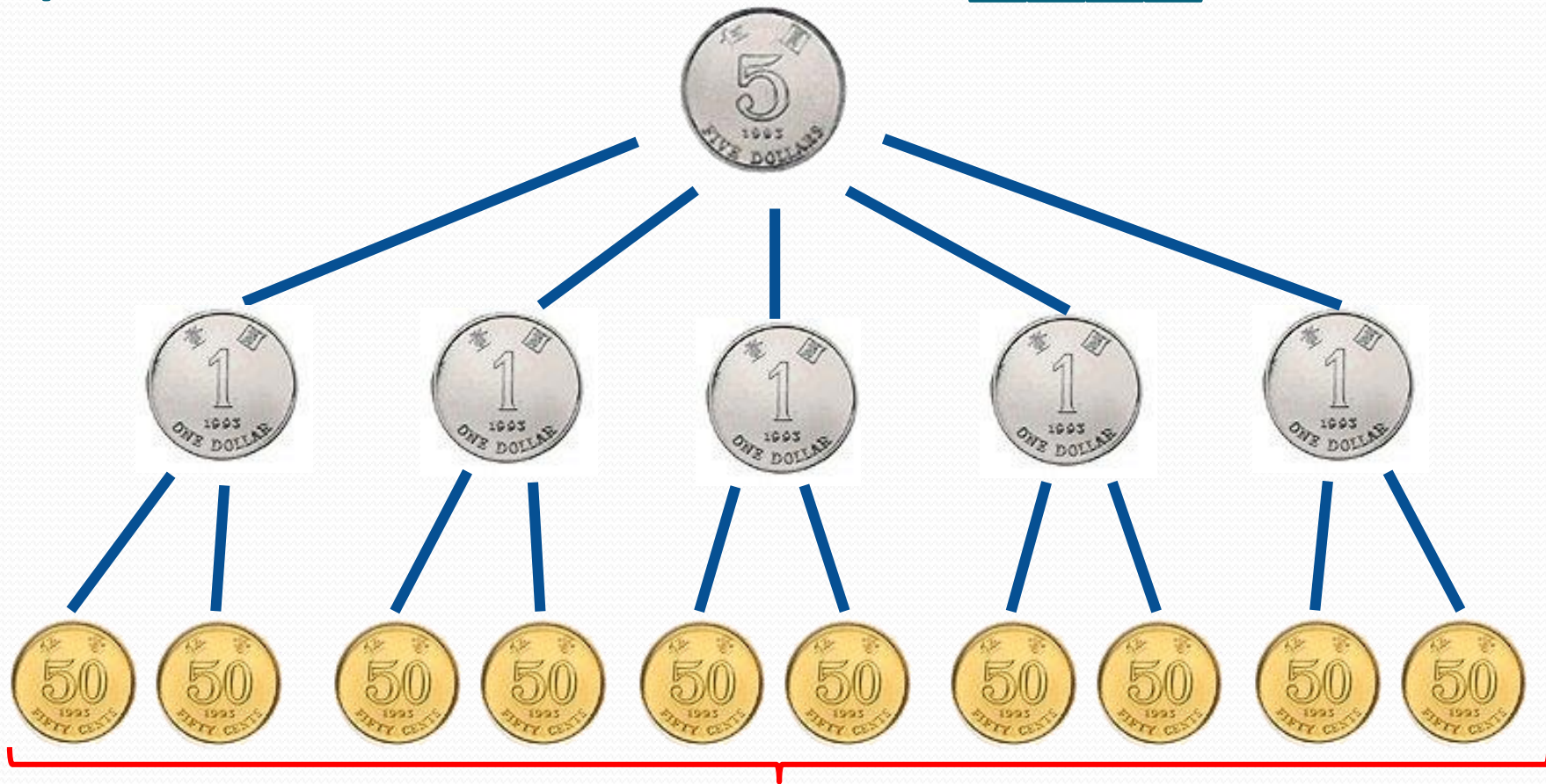


1個  可換得 4 個  。



動手畫

1) 1個  可換得 10 個 。

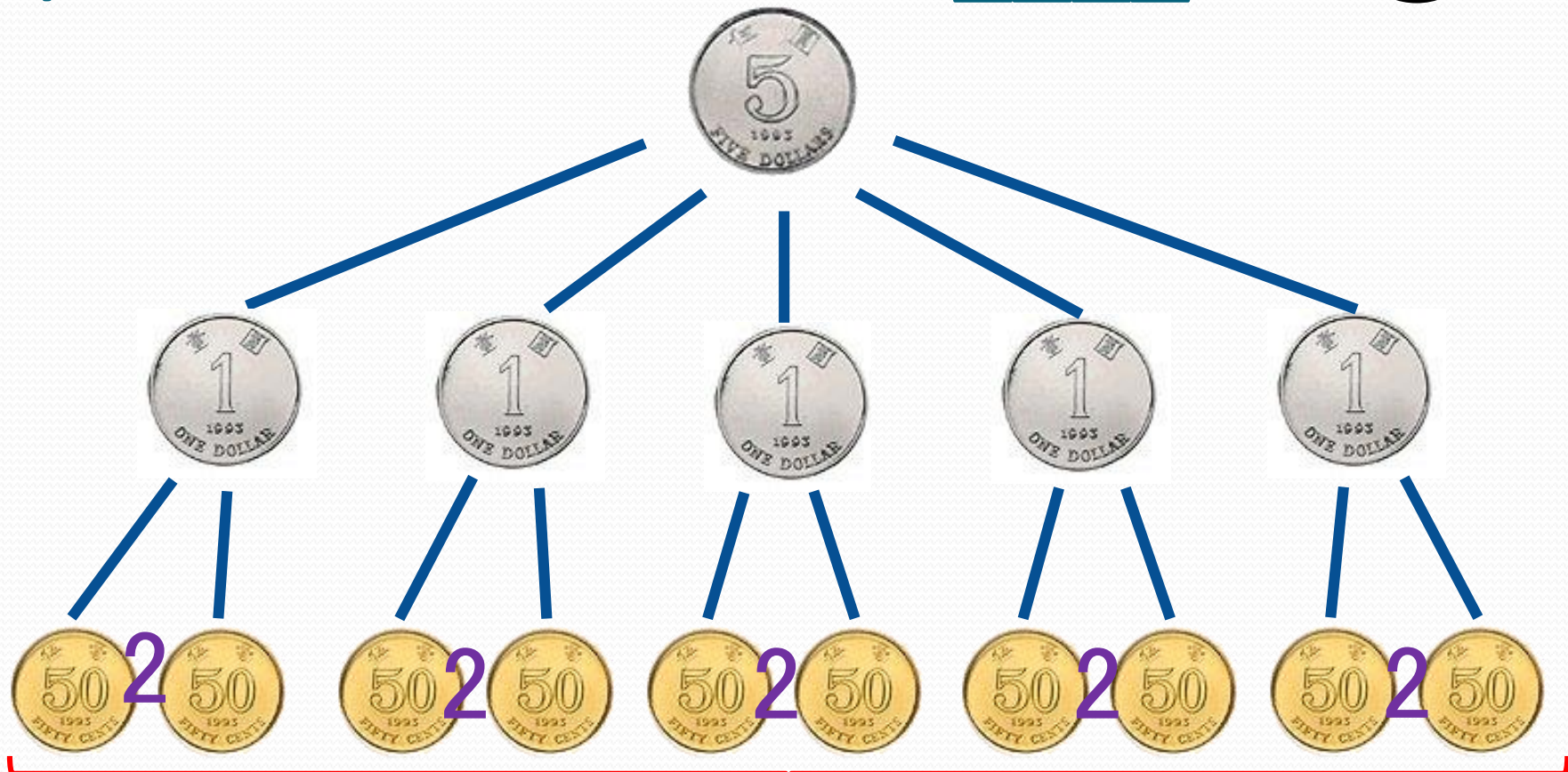


每2個1數?

10

乘法?

1) 1個  可換得 10 個 .



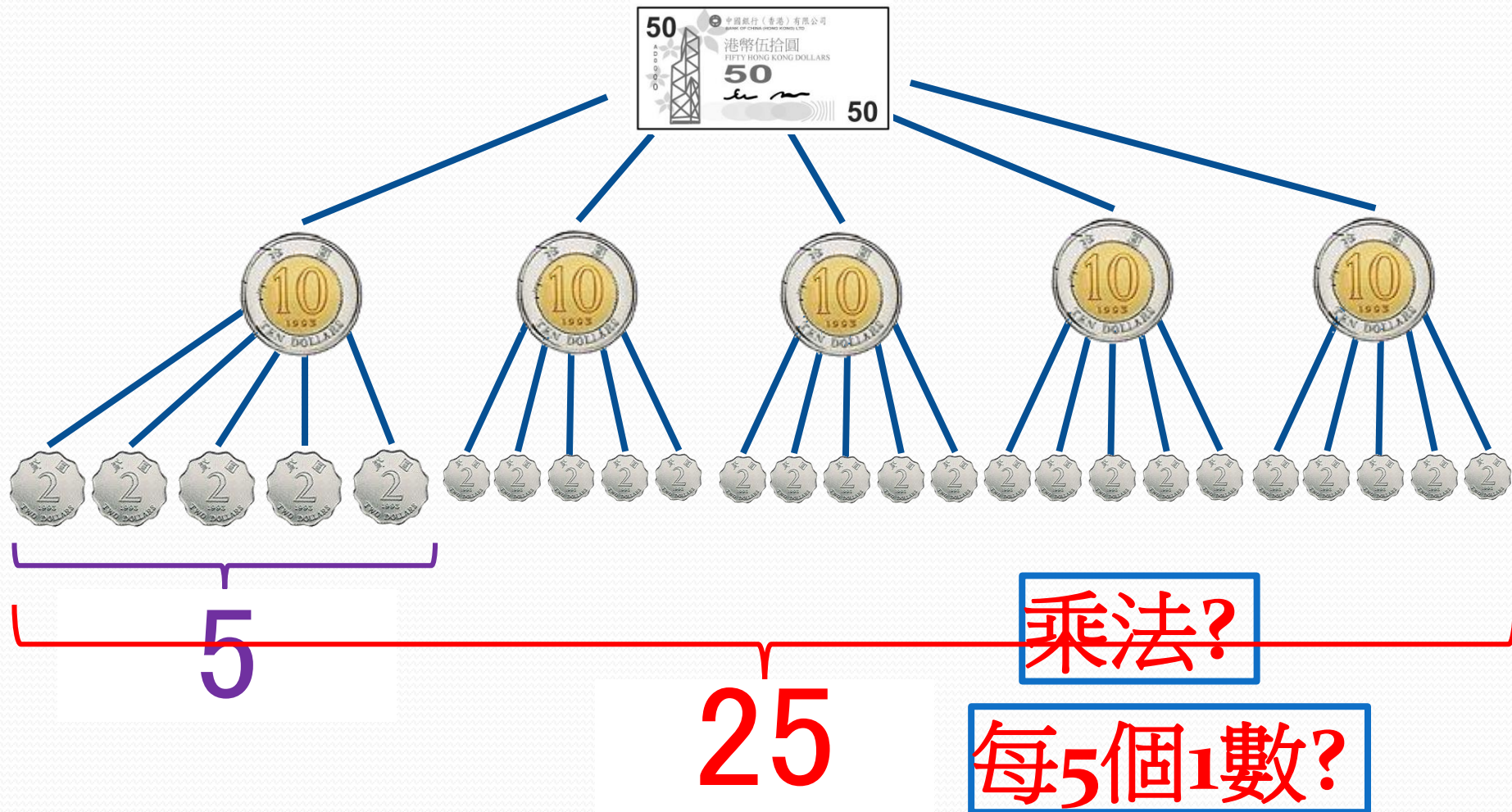
10

試—試

2a) 1張



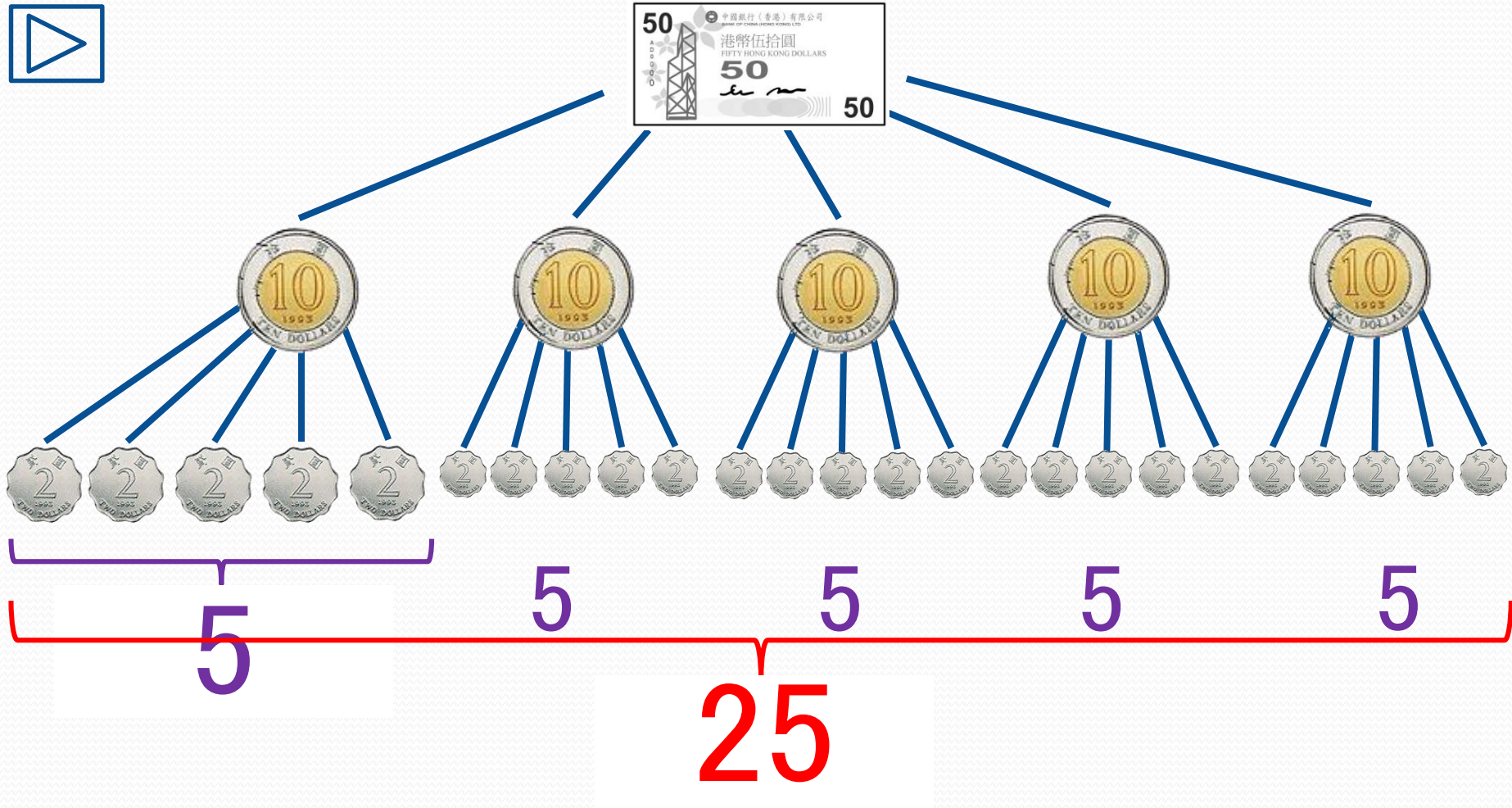
可換得 25 個 



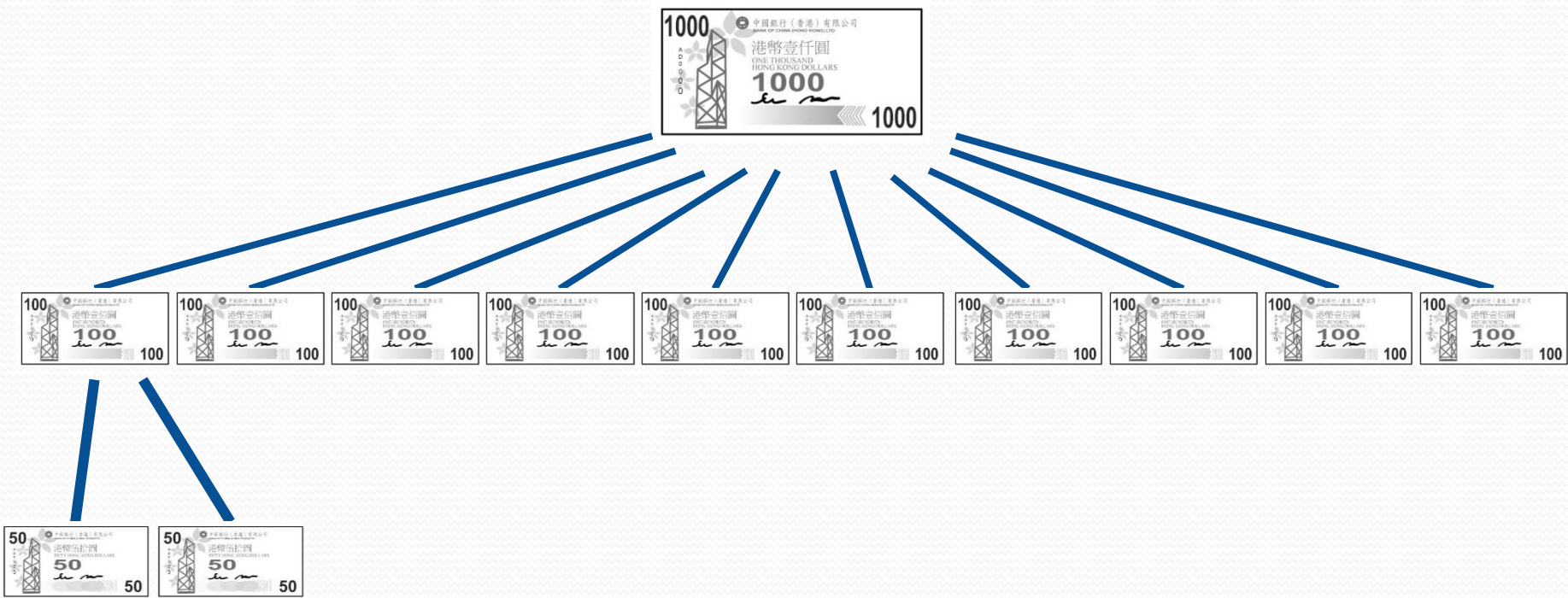
2a) 1張



可換得 25 個 

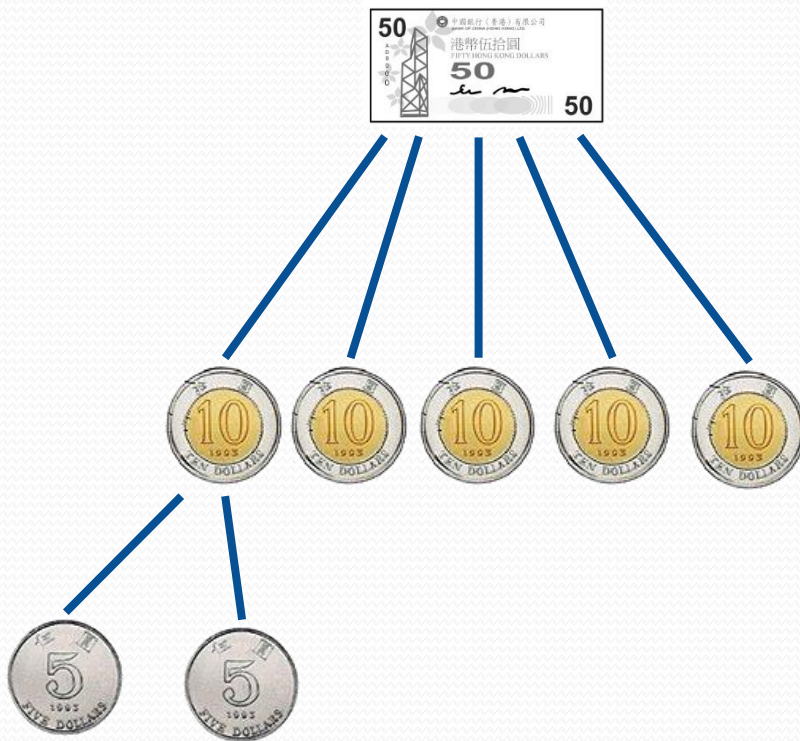


2b) 1張  可換得 **20**張 。



?張
20

3) 4張  可換得 _____ 個  。



?個 

10

3) 4張 可換得 40 個 5。

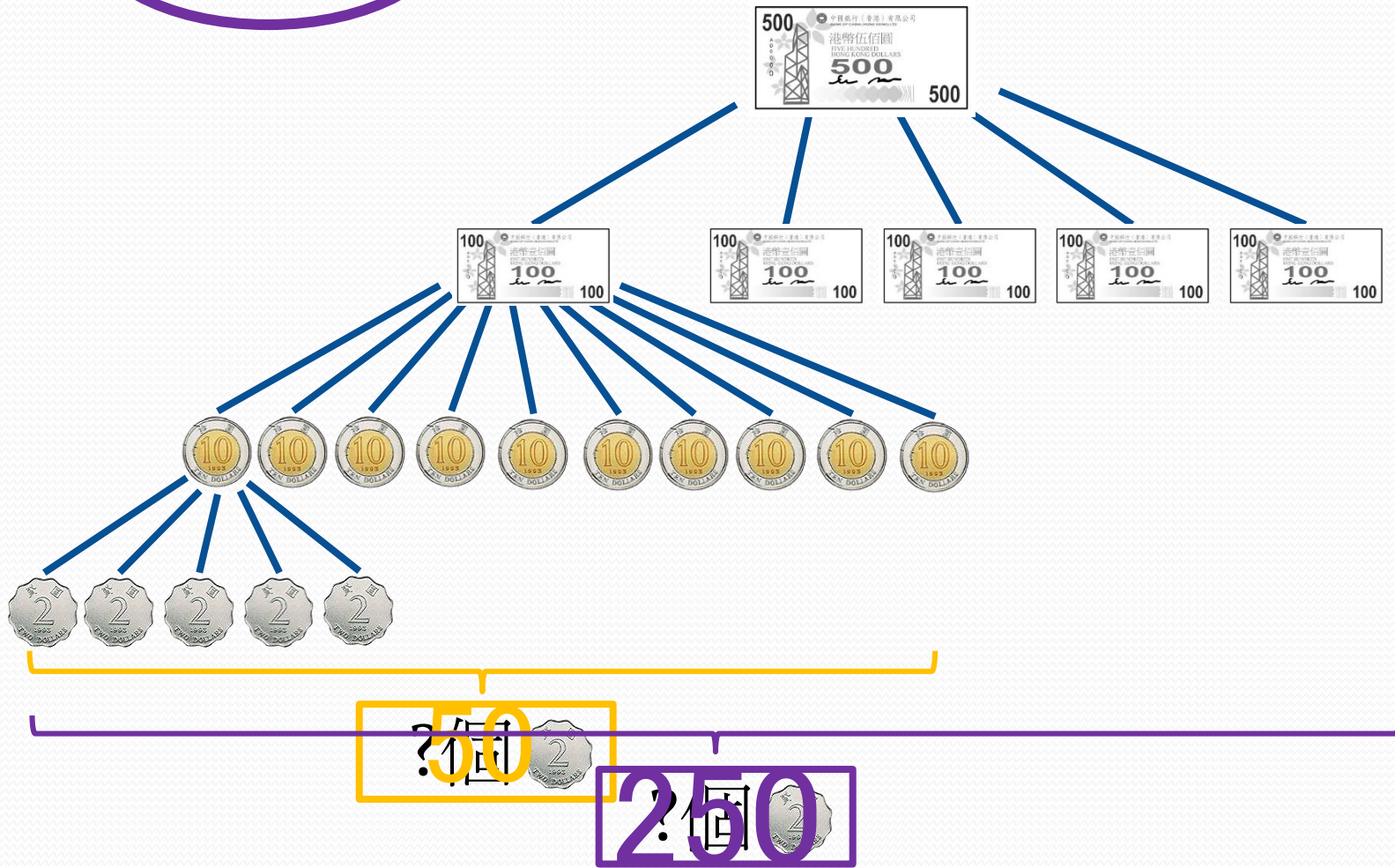


10

? 40

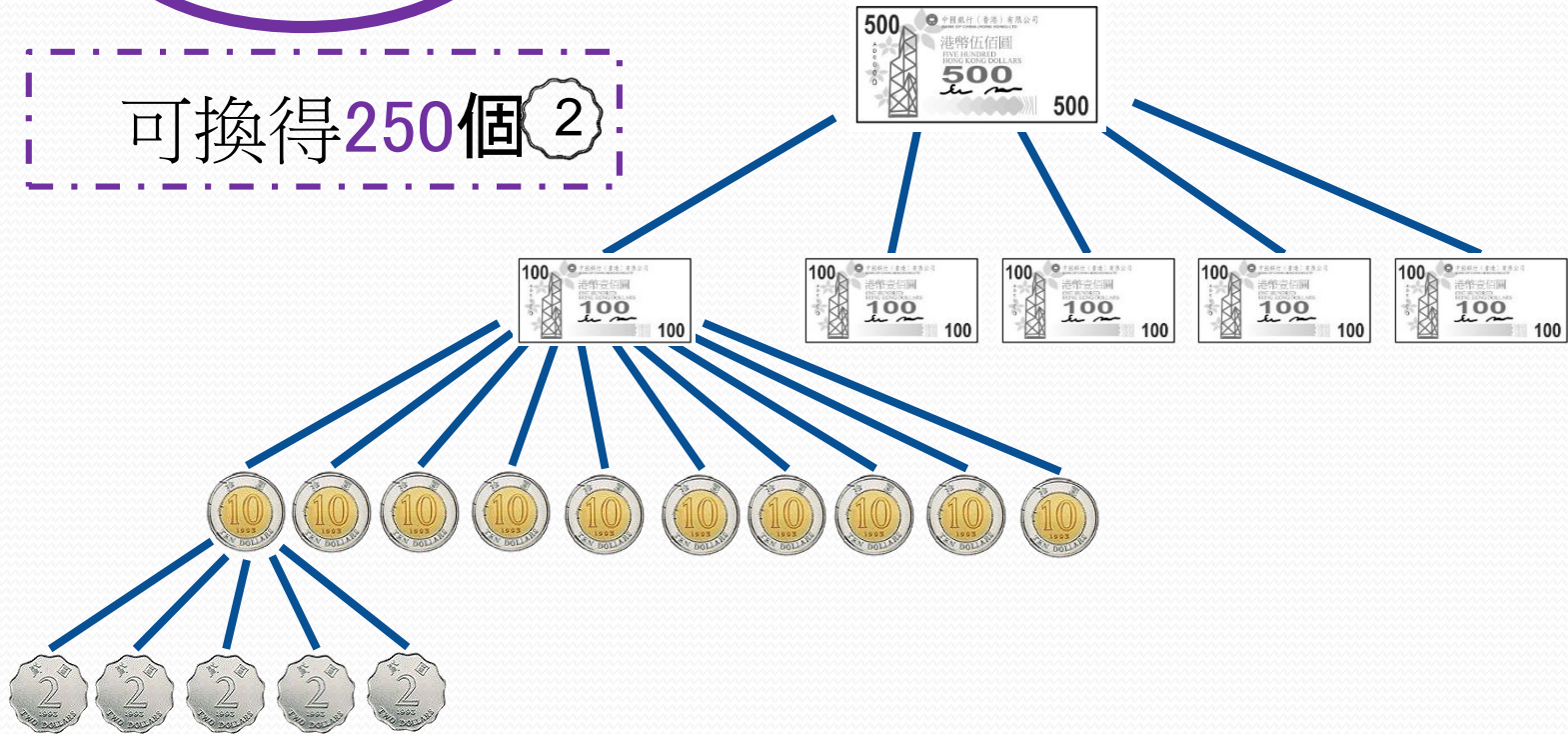


4) 1張  和 1張  可換得 _____ 個 。



4) 1張  和1張  可換得 _____ 個  。

可換得 250 個 



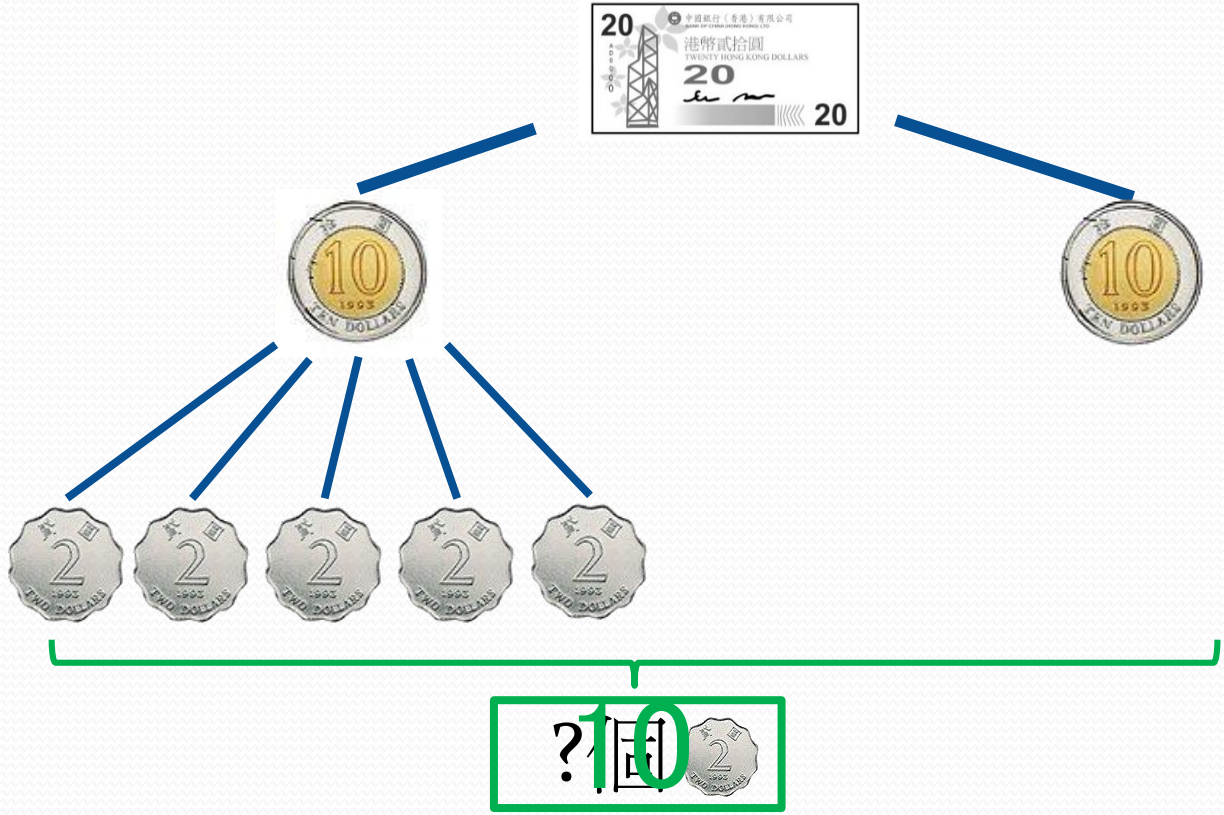
250

4) 1張  和 1張  可換得 260 個  。

可換得 250 個 

可換得 10 個 

$250 + 10$



總結

- 要解決貨幣兌換的問題，可以運用解難策略「樹圖」
- 由上而下(或由左至右)逐層繪畫
- 清晰展示貨幣之間的關係

