

一年級抗疫加油站練習 4

等量代換

教學視頻：

<https://www.youtube.com/watch?v=r3uFCF0EBJA&list=PLIodp2h09oZcan2LTWzlaZv0xuc-fOwSo&index=8&t=206s>



各位小朋友，曹沖稱象的故事有沒有啟發到你們呀？

1. 最後一個托盤上要放多少個  ？



2. 請問再加幾隻 ，天平可以平衡？



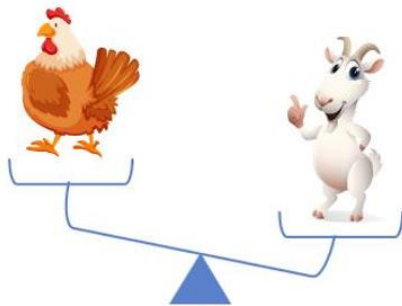
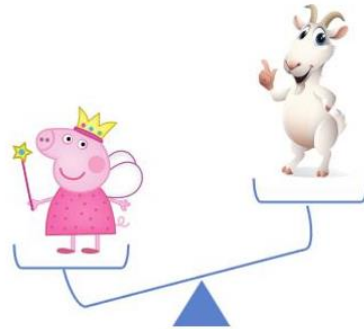
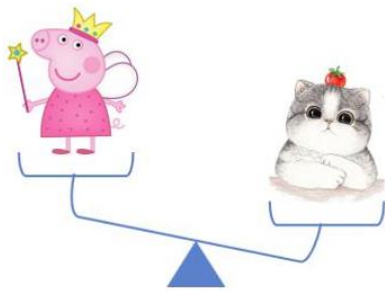
3. 兩瓶雪碧等於多少盒橙汁？




4. 一個蘋果等於多少個士多啤梨？



5. (尖端挑戰) 請將下面動物的體重按從輕到重排個序？



【答案】

1. 最後一個托盤上要放多少個  ?



【答案】 1

【解析】 一個雞腿等於兩個白貝殼，兩個白貝殼又等於一個藍貝殼，所以一個雞腿等於一個藍貝殼。

2. 請問再加幾隻 ，天平可以平衡？



【答案】 6

【解析】根據第一個天平可知，找出兩隻貓相當於多少隻豬就可以解題了，已知一隻貓等於三隻豬，所以兩隻貓等於六隻豬。

3. 兩瓶雪碧等於多少盒橙汁？



【答案】8

【解析】已知一瓶雪碧等於四盒牛奶，兩瓶雪碧等於八盒牛奶。已知一盒橙汁等於兩杯汽水，一盒牛奶也等於兩杯汽水，所以一盒橙汁等於一盒牛奶。兩瓶雪碧等於八盒牛奶，即相當於等於八盒橙汁。

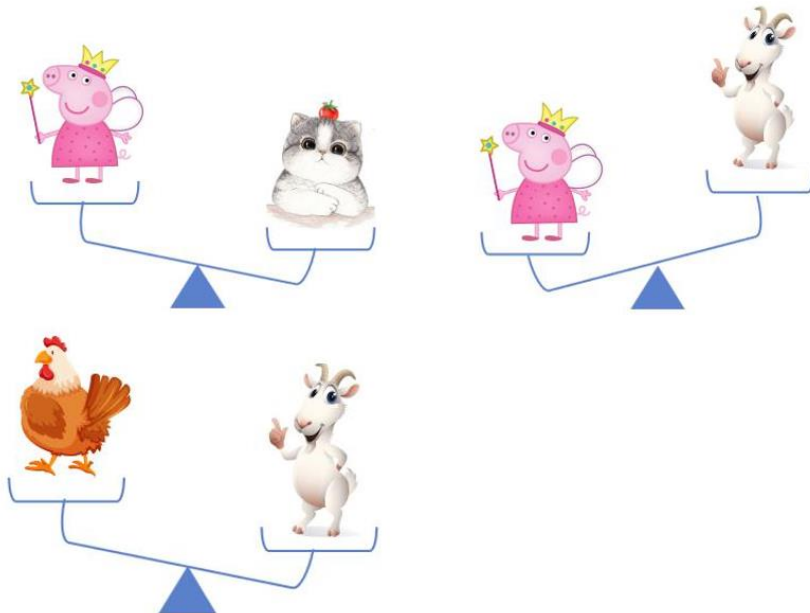
4. 一個蘋果等於多少個士多啤梨？



【答案】8

【解析】一個蘋果等於兩個雪梨，一個梨等於兩個桃子，所以一個蘋果等於四個桃，又因為一個桃等於兩個士多啤梨，所以四個桃子就等於八個士多啤梨，一個蘋果就等於八個士多啤梨。

5. (尖端挑戰) 請將下面動物的體重按從輕到重排個序？



【答案】雞 羊 豬 貓

【解析】用畫箭頭的方法比較，

