

座號： 姓名： 家長簽章：

範圍：康軒三上數學單元四~單元七之一

100 分	人	70~79 分	人
90~99 分	人	60~69 分	人
80~89 分	人	60 分以下	人

一、計算題：請列出直式計算(每題二分，共二十分)

(1) $59 \times 7 = ( \quad )$	(2) $152 \times 3 = ( \quad )$
(3) $258 \times 4 = ( \quad )$	(4) $39 \times 3 = ( \quad )$
(5) $6 \times 59 = ( \quad )$	(6) $6231 + ( \quad ) = 6400$
(7) $444 + ( \quad ) = 2100$	(8) $2625 - ( \quad ) = 498$
(9) $3144 - ( \quad ) = 996$	(10) $1223 - ( \quad ) = 198$

二、用算式填充題記錄問題，再算算看：(共九分)

1. 媽媽買了一件 1980 元的裙子 and 一件外套，一共花了 4479 元，一件外套是多

少元？(三分)

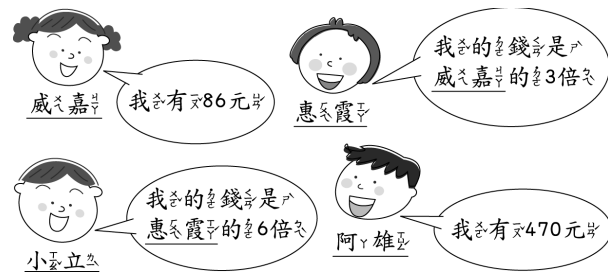
2. 媽媽摺了一些紙雕花，再摺 207 朵就有 450 朵紙雕花，媽媽摺了幾朵紙雕花？(三分)

3. 叔叔買了一枝鋼筆和一條 1096 元的領帶，共花了 3075 元，一枝鋼筆多少元？(三分)

三、應用題：(共六十五分)

1. 牛肉捲一個 58 元、一籠小籠包 80 元，買 3 個牛肉捲和 2 籠小籠包，一共要付多少元？(四分)

2. 先算算看，再用除法算式記記看。有 72 個人排隊，排成 9 行，每行的人數都一樣多，一行有幾人？(四分)



3. 先算算看，再用除法算式記記看。  
用一條長32公尺的繩子，圍成一個正方形，每邊長幾公尺？（四分）

4. 先算算看，再用除法算式記記看。  
48個太陽餅，6個裝一包，可以裝成幾包？（四分）

5. 先算算看，再用除法算式記記看。  
齊麗有12顆巧克力和18顆軟糖，她將巧克力和軟糖混合平分包裝成6袋，每一袋有多少顆？（四分）

6. 看圖回答問題，並寫出算式和答案。（共九分）

(1) 惠霞有多少元？（三分）

(2) 小立有多少元？（三分）

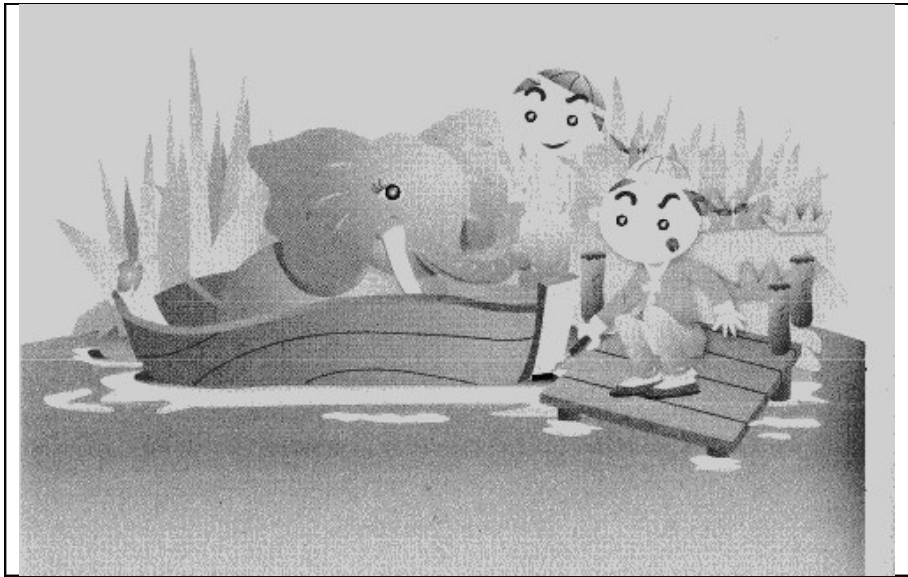
(3) 可伶的錢是威嘉的5倍，可伶有幾元？可伶和阿雄誰的錢比較多？（三分）

7. 請先閱讀「小沖秤大象」的故事，再回答問題。

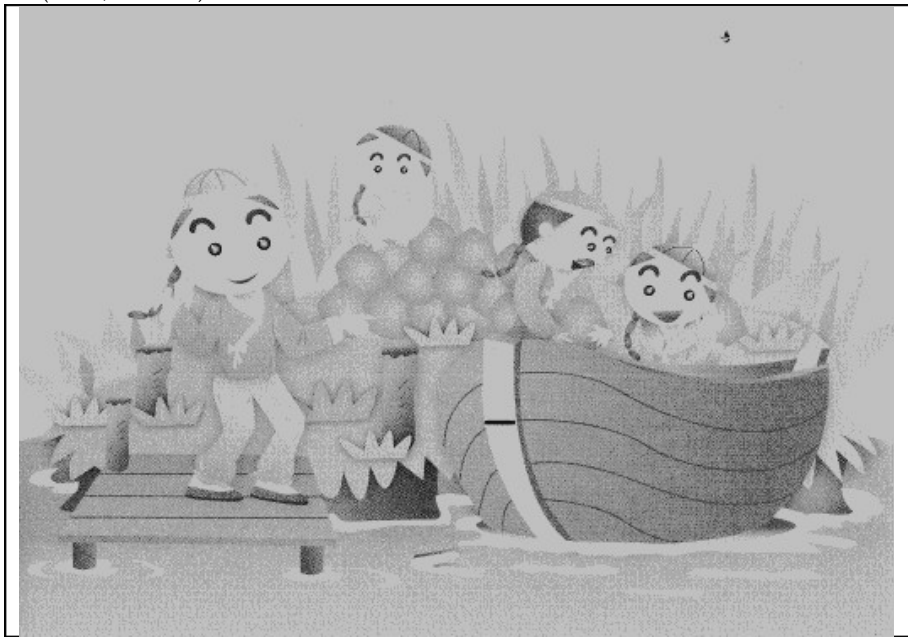
古時候，有位養大象的老闆，想要知道他的大象到底多重，於是命令員工們想辦法，要秤出大象的重量。可是，沒有人可以想出好辦法，因為大家心中都有一個共同的問題，那就是找不到可以秤這麼大的東西的秤，也沒有人有這麼大的力氣，把大象抬起來搬到秤上，因此，每個人都對著大象發愁，沒有人可以解決這個問題。

這時，有位叫小沖的小孩子卻請人把大象牽到船上，然後他就站在船的邊緣畫一條線，記下當大象在船上時，船身入水的深度，等記號畫好之後（圖一），再把大象牽上岸，因為這時船上沒有大象，所以船就會往上升起一些，接著小沖再請

人搬石頭上去，一直搬到先前所畫的那條線的位置與水面同高為止。  
(圖二)。(共九分)



(圖一)



(圖二)

(1) 請問為什麼小沖會知道這樣做就可以知道大象的重量？(四分)

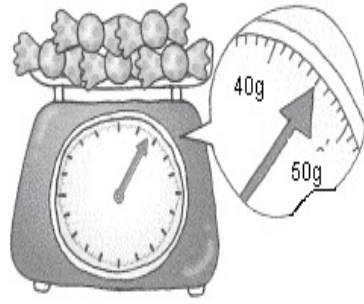
(2) 在搬完石頭以後，接下來要怎麼做才能得到大象的重量？(五分)

8. 眾人在聽完小沖的說明以後，相當高興，很滿意找出這個秤大象的方法，於是這位老闆決定在想個問題

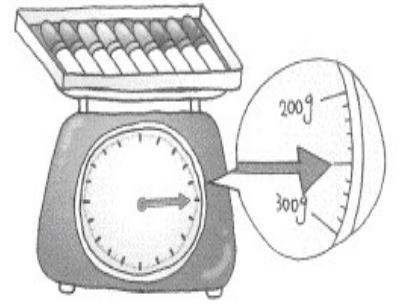
考考小沖，請解出下面的問題。(共二十七分)

(1) 寫出( )的重量是多少。(每格兩分，共十二分)

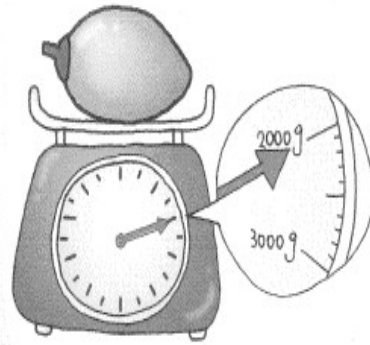
(1) ( ) 公克



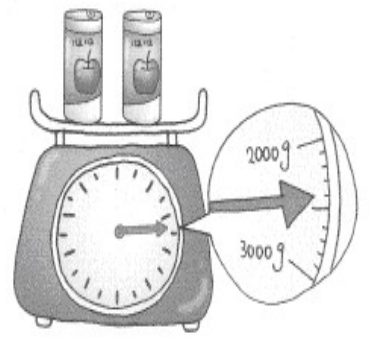
(2) ( ) 公克



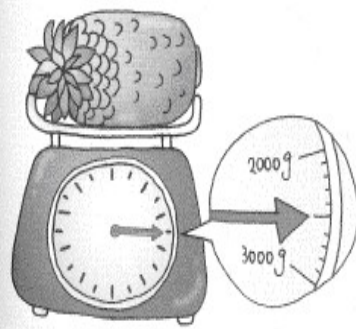
(3) ( ) 公克



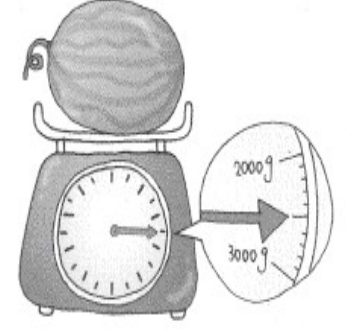
(4) ( ) 公克



(5) ( ) 公克



(6) ( ) 公克



(2) 1 顆西瓜和 1 顆鳳梨放在天平上，是否會平衡？(三分)

答：

(3) 1 顆西瓜以及 1 顆椰子合起來，共

重多少克？(三分)

答：

(4) 1 顆鳳梨比 2 瓶飲料重多少克？(三分)

答：

(5) 1 顆糖果重多少克？ (三分)

答：

(6) 1 0 5 顆糖果重多少克？ (三分)

答：

<< 寫完請再次檢查 >>

四、 圈圈看 (每題三分，共六分)

(1) 圈圈看，大約多重？

( 30 公克， 30 公斤 )



(2) 圈圈看，大約多重？

( 700 公克， 7 公斤 )

