

一、算算看 (每題 2 分、共 10 分)

- ① $9.5 + 6$ ② $20 - 8.2$
- ③ $2.1 - 2$ ④ $(\quad) \times 9 = 108$
- ⑤ $(\quad) \div 7 = 42$

二、填填看 共 43 分

1. 填出正確的答案 (每格 1 分，共 21 分)

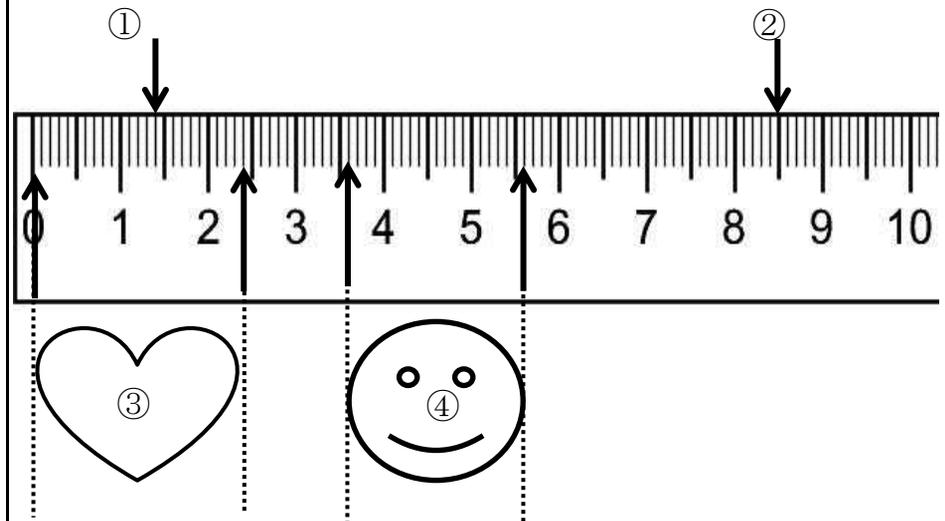
- ① 2009 公克 2 公斤 90 公克。(比大小)
- ② 76 公克 7 公斤 6 公克。(比大小)
- ③ 3 公斤 6 公克 = () 公克。
- ④ 3050 公克 = () 公斤 () 公克。
- ⑤ 5 小時 = () 分鐘 = () 秒。
- ⑥ 時針轉 1 圈是()小時。
- ⑦ 分針轉一天是轉了()圈。
- ⑧ 34 是 () 個 0.1 合起來的。
- ⑨ 60 個 0.1 合起來是 ()。
- ⑩ 2 個 10、22 個 1 和 22 個 0.1 合起來是 ()。
- ⑪ 7 個 10 和 5 個 0.1 合起來是 ()。
- ⑫ 30.5 這個數中的 3 是 (十分位， 十位)，5 是 (十分位， 個位)。
- ⑬ 用直笛吹一遍貝多芬的歡樂頌需要 15 分鐘()。(○或×)
- ⑭ 8.9 多 1 個 0.1 再少 1 個 1 是 ()。
- ⑮ 上一節數學課大約 (40 分鐘， 40 秒)。
- ⑯ 小花在 20 時 35 分洗完澡，在 12 小時制是()午 ()時()分。

2. 將下列的數從小到大重新排列 (3 分，全對才給分)

19.5 甲	10.5 乙	9.5 丙	6.9 丁	0.9 戊
-----------	-----------	----------	----------	----------

重新排列 (填入代號)：_____

3. 看圖填填看 (每格 2 分，共 8 分)



- ① () 公分 ② () 公分
- ③ 愛心的寬度是()公分
- ④ 笑臉的寬度是()毫米

4. 根據秤面的指針，將水果的重量填進 () 中 (每格 1 分，共 5 分)

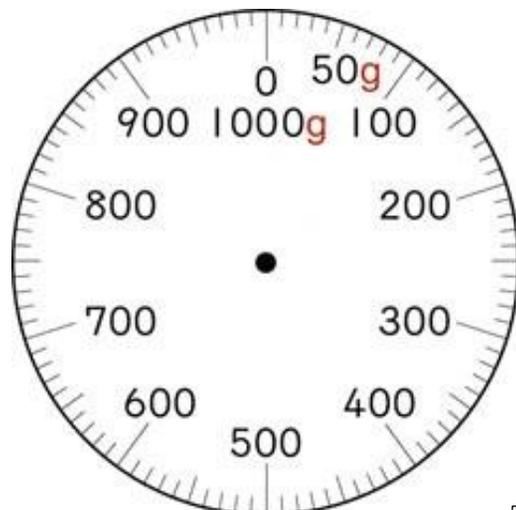
(甲) () 公克	(乙) () 公斤 () 公克	(丙) () 公斤 () 公克
------------------------------	---	---

5. 接上題，請依水果的重量從重到輕的順序用代號寫下來。

(3 分，全對才給分)

三種水果的重量從重到輕的排列：_____

6. 在秤面上用尺畫出 450 公克指針的位置。(3 分)



三、想想看 (填空每答1分、應用題每題4分，共47分)

花花暑假到中部旅行，請依相關資訊，填入、計算出正確的答案。

1. 臺灣高鐵車廂的票價表

臺北							
40	板橋						
160	130	桃園					
290	260	130	新竹				
700	670	540	410	臺中			
1080	1050	920	790	380	嘉義		
1350	1320	1190	1060	650	280	臺南	
1490	1460	1330	1200	790	410	140	左營

單位：元

花花一家四人搭乘高鐵從臺北站出發，會與從左營站出發的爺爺奶奶到臺中高鐵站會合，請問他們到臺中高鐵站一共花多少費用？(需寫出算式)。

2. 臺中高鐵站到溪頭的客運時刻表

站名 客運公司	臺中高鐵站	車籠埔斷層保存園區	鹿谷鄉農會	溪頭
南投	07:23	08:15	08:40	08:55
南投	08:03	08:55	09:20	09:35
員林	—	09:25	09:50	10:05
南投	08:33	09:35	10:00	?
員林	—	09:45	10:10	10:25
南投	09:52	09:55	10:20	10:35
員林	—	10:10	10:35	10:50

- 花花一家人從臺中高鐵站乘坐上午8時3分南投客運公司的車，預計會在上午()時()分到達車籠埔斷層保存園區。
- 在車籠埔斷層保存園區參觀後，搭乘上午9時45分的客運到鹿谷鄉農會下車，選購茶葉停留20分鐘，然後搭車前往溪頭。花花一家人在鹿谷鄉農會最快可以搭乘上午()時()分()客運公司的車到溪頭。

- 叔叔從臺中高鐵站搭乘上午8時33分的南投客運到溪頭，需要1小時20分鐘，請問叔叔幾時幾分會到達溪頭？(需寫出算式)

- 農會進150公斤的米，每35公斤的米可以裝滿5袋，請問150公斤的米最多可以裝滿幾袋？(需寫出算式)

- 奶奶買了1包5公斤380公克的米，回家後將他倒入一個重540公克的桶子，一星期後用掉4公斤700公克的米，請問剩下的米和桶子共重幾公斤幾公克？(需寫出算式)

5. 溪頭教育園區票價表

票別	票價	適用對象
全票	200 元	一般成人
優待票	150 元	12 歲以上在學學生
半票	100 元	6 歲以上(含)至12 歲(未滿)之兒童
特惠票	10 元	年滿 65 歲以上(含 65 歲)之長者

單位：元

- 進入溪頭教育園區購買門票，花花的爺爺、奶奶今年剛過66歲生日，請問他們要買()票共()元。
- 溪頭教育園區將舉辦一場1小時30分鐘的小型音樂會，音樂會結束的時間是14時50分，請問這場小型音樂會是在什麼時開始的？(需寫出算式)

6. 溪頭到日月潭的客運時刻表

站名 客運公司	溪頭	集集	水里	日月潭(水社)
員林	07:00	07:45	08:00	08:30
南投	09:00	09:45	10:00	10:30
員林	11:00	11:45	12:00	12:30
南投	13:30	14:15	14:30	15:00
員林	15:10	16:15	16:30	17:55
南投	17:30	18:15	18:30	19:00

(1) 花花一家人當天要在下午 6 時之前到日月潭，他們最晚要從溪頭搭乘下午()時()分()客運公司的客運車。

(2) 接上一題，溪頭到日月潭這一段路程，如果自行開車比搭乘客運車快 40 分鐘，那麼自行開車所需多少時間？

(需寫出算式)

7. 日月潭日式料理屋-餐點價目表

主餐		壽司		單點	
鰻魚飯	250 元	豆皮壽司	60 元	味噌湯	20 元
炸豬排飯	200 元	海苔壽司	80 元	海帶湯	20 元
親子丼	180 元	花壽司	100 元	茶碗蒸	20 元
生魚片蓋飯	230 元	綜合壽司	160 元	炸蝦	30 元
飲料		甜點			
日式綠茶	30 元	莓果奶烙		35 元	
可爾必思	35 元	巧克力蛋糕		40 元	
奶茶	40 元	焦糖布丁		35 元	

單位：元

(1) 花花一家人到日月潭日式料理屋吃晚餐，花花想要「主餐」、「單點」、「飲料」和「甜點」都各點一份，請問她最少要花多少錢？
(需寫出算式)

(2) 叔叔點了 1 份綜合壽司、1 份炸蝦、1 碗味噌湯和 1 份甜點共花 250 元，請問他點的甜點是()。

8. 第二天花花和家人到伊達邵逛老街，他發現這條長 54 公尺的街道上頭尾都有店家，而且每隔 9 公尺就有一間美食攤位，請問花花在這條街道上可以看到幾間攤位？(需寫出算式)

9. 花花有 4 個 50 元硬幣，剛好足夠買 5 個相同的紀念磁鐵，請問 1 個紀念磁鐵賣多少錢？(需寫出算式)