

三年 () 班 () 號 姓名：()

一、 填填看：(每答 2 分，共 16 分)

1、 1 盤水餃有 10 顆，分成 10 等分，1 等分是 1 顆，哥哥吃了 16 顆，是吃了 () 盤水餃。(用小數回答)

2、 圈出正確的答案：「71.7」這個數字，

(1) 左邊的 7 是指 7 個 (10 、 1、 0.1)

(2) 右邊的 7 是指 7 個 (10 、 1、 0.1)

3、右圖箭頭指的刻度是

() 毫升？

4、 $4.3 < \square < 4.6$ ， \square 是

一位小數，它可能是多

少？答：()

5、觀察右圖 右圖 1 公斤的秤面

上，1 小格是 () 公克。

6、 一包小饅頭有 10 個，姐姐

吃了 6 個，妹妹吃了 0.3 包，兩

人共吃了 () 包小饅頭。

7、 大胃王比賽，一塊蛋糕切成 10 等分，小雲吃了

$\frac{11}{10}$ 塊蛋糕，小庭吃了 13 等分，小平吃了 1 塊蛋糕，

阿成吃了 15 個 0.1 塊蛋糕，比一比，最後獲勝的是

()。

二、對的畫○，錯的打× (共 11 分)

1. 關於「容量」…

☐ 容量常見的單位有公升和毫升。

☐ 爸爸的車子油箱的容量是 55 毫升。

☐ 醫生建議兒童每日的飲水量約 2000 毫升。

☐ 100 瓶 100 毫升的養樂多瓶剛好可以倒滿 1 公升的容器。

☐ 滿 5 至 11 歲兒童接種的 BNT 疫苗每劑約 0.2 L

2. 1 條口香糖有 7 片，姐姐吃 $\frac{4}{7}$ 條，妹妹吃 $\frac{3}{7}$ 條

☐ 妹妹吃了 3 片口香糖。

☐ 姐姐比妹妹多吃了 1 片口香糖。

☐ 兩姐妹總共吃掉 $\frac{7}{14}$ 條口香糖。

3. 關於「重量」…

☐ 1000 公克的鐵塊比 1 公斤的棉花重。

☐ 一顆小玉西瓜大約 3 公斤。

☐ 額溫槍和體重計都是生活中稱重量的工具。

三、() 裡的數要怎麼算？請在 ☐ 中打✓ (共 4 分)

(1) $132 \times () = 1980$	(2) $121 \div () = 11$
<input type="checkbox"/> 132×1980	<input type="checkbox"/> 121×11
<input type="checkbox"/> $1980 \div 132$	<input type="checkbox"/> $121 \div 11$

四、計算題：(第 1、2 題要寫出直式) (每答 3 分，共 12 分)

(1) $520 \div 7 =$ 驗算：	
(2) $15 - 1.5 =$	(3) $8L - 350mL$ $= () mL$

五、按照順序，由大排到小 (每答 2 分，共 8 分)

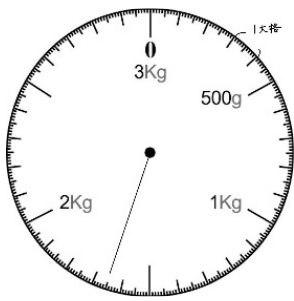
甲：1.6	乙： $\frac{27}{10}$	丙： $\frac{15}{10} - 1$	丁： 0.1×10
-------	--------------------	------------------------	--------------------

() \rightarrow () \rightarrow () \rightarrow ()

六、做做看（共 20 分）

1、觀察右圖

- (1) 秤面上的 1 大格，代表 () 公克
- (2) 指針指的刻度是多少？ ()



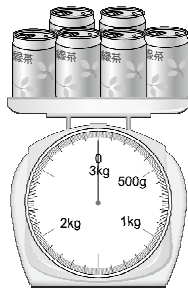
2、下面是臺灣高鐵北上列車時刻表，看表回答問題

車次	左營	臺南	嘉義	臺中	新竹	桃園	板橋	臺北	南港
204	06:55	07:07	—	07:48	—	—	08:27	08:37	08:45
806	07:25	07:41	08:00	08:36	09:08	09:20	09:32	09:42	09:50
612	08:00	08:13	08:32	09:00	09:25	09:38	09:51	10:02	10:10
116	09:55	—	—	10:39	—	—	11:21	11:32	11:40
818	10:25	10:41	11:00	11:36	12:08	12:20	12:32	12:42	12:50
630	11:00	11:13	11:32	12:00	12:25	12:38	12:51	13:02	13:10
128	12:55	—	—	13:39	—	—	14:21	14:32	14:40

註：—— 表示過站不停

- (1) 爸爸從新竹站出發，要在 10 時到 12 時之間到達臺北站參加會議，可搭 () 車次的列車。
- (2) 叔叔從左營站出發搭 128 車次的列車到板橋站，要花 () 小時 () 分。
- (3) 王伯伯從家裡出發，到達臺南站需要 30 分鐘，他最晚應該什麼時刻出門，才能搭上 630 車次的列車？ ()

3、觀察右圖，一瓶綠茶重量是少？ ()



4、茶園老闆泡茶給客人喝，一壺茶可以倒滿 6 杯。

客人甲：「好香的茶！我喝了 5 杯，快喝掉一壺了。」

客人乙：「我比你多喝 3 杯。」

客人丙：「我怕睡不著，只淺嚐 1 杯就好了。」

- (1) 哪位客人喝了超過一壺的茶？(甲、乙、 丙)
- (2) 客人甲喝了 () 壺茶。
- (3) 三位客人共喝了 () 壺茶。

七、寫出做法和答案（共 29 分）

1、一網長 84.8 公尺的鐵絲，剪去 40.8 公尺後，剛好可以繞正方形花圃一圈。

- (1) 這個正方形花圃圍起來長幾公尺？ (2 分)
- (2) 這個正方形花圃的邊長幾公尺？ (2 分)

2、推車上放了 8 公斤 842 公克的貨物，加上推車的重量共是 10 公斤 600 公克，推車的重量是幾公斤幾公克？ (3 分)

3、有機蛋場想將 350 顆雞蛋分裝，每 6 顆裝成一盒，最多可以裝成幾盒？還剩下幾顆雞蛋？ (3 分)

4、下表是阿華田速食店的價目表。

主餐		點心		飲料	
牛肉堡	85 元	薯條	38 元	可樂	28 元
豬肉堡	73 元	洋蔥圈	25 元	紅茶	25 元
雞腿堡	78 元	蘋果派	45 元	柳橙汁	34 元
火腿蛋堡	39 元	小雞塊	48 元	牛奶	28 元
* 套餐 (主餐 + 點心 + 飲料，各選 1 份) 可少 10 元					
* 飲料升級大杯加 5 元					

(1) 小芸帶了 100 元，點了豬肉堡後，她還可以點哪種飲料？ (4 分)

(2) 小孟買了 1 個牛肉堡、1 份蘋果派和 1 杯柳橙汁，要付多少元？ (4 分)

(3) 爸爸帶了 500 元，買 2 份火腿蛋堡、大杯可樂一杯，可以找回多少元？ (4 分)

5、下面是小華三年級下學期期中、期末考各科成績：

期中考：國語 83 分、數學 75 分、自然 92 分

社會 89 分、英語 83 分。

期末考：國語 80 分、數學 92 分、自然 98 分

社會 90 分、英語 80 分。

(1) 請完成二維表格：(5 分)

科目 階段					

(2) 期末考和期中考相比，哪些科目進步了？ (2 分)

(國語、數學、自然、社會、英語)