

國小

年

班

座號

姓名

一、選擇題：每題 2 分，共 10 分

- (④) (1) 哪一個算式的答案是 $\frac{7}{12}$? (① $\frac{9}{12} + \frac{1}{12}$ ② $\frac{9}{12} - \frac{1}{12}$ ③ $\frac{9}{12} + \frac{2}{12}$ ④ $\frac{9}{12} - \frac{2}{12}$)

- (②) (2) 1 公斤等於幾公克? (① 100 公克 ② 1000 公克 ③ 10 公克 ④ 110 公克)

- (④) (3) 2 個 0.3 和 1 個 0.1 合起來是多少? (① 3.7 ② 1.7 ③ 7 ④ 0.7)

- (①) (4) 測量一包鹽的重量，要用哪種單位比較適當? (① 公克 ② 公升 ③ 公尺 ④ 公分)

- (③) (5) 下面哪一個最重? (① 1008 公克 ② 1080 公克 ③ 1 公斤 800 公克 ④ 800 公克)

二、在 () 裡填入 >、< 或 =：每題 3 分，共 15 分

- (1) $\frac{18}{19}$ (>) $\frac{8}{19}$
 (2) $\frac{5}{12} + \frac{2}{12}$ (<) $\frac{11}{12} - \frac{3}{12}$
 (3) $\frac{9}{10} - \frac{3}{10}$ (=) $\frac{6}{10}$
 (4) 3.7 (>) 2.7
 (5) 5.3 + 2.2 (=) 10 - 2.5

三、把答案相同的連在一起：

每答 2 分，共 10 分

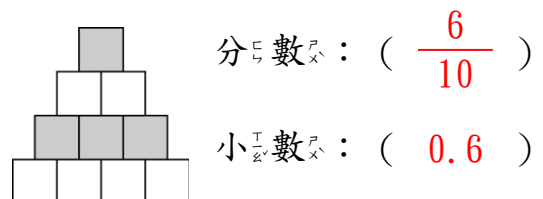
- (1) 2.4 + 0.6 乙. 0.3 + 0.5
 (2) 0.8 - 0.2 丙. 6.3 + 2.9
 (3) 11 - 1.8 丁. 14.6 - 4.3
 (4) 5.7 + 4.6 戊. 4.8 - 1.8
 (5) 0.4 + 0.4 己. 0.4 + 0.2
-

四、填填看看：每格 2 分，共 20 分

- (1) 2080 公克 = (2) 公斤 (80) 公克
 (2) 1 打鉛筆有 12 枝，惠雯買了 7 枝是 $(\frac{7}{12})$ 打，妙妙買了 9 枝是 $(\frac{9}{12})$ 打。
 (3) 一盒蛋糕有 10 塊，哥哥吃掉 5 塊後，剩下 $(\frac{5}{10})$ 盒。
 (4) 6 個 0.1 是 (0.6)，再加 (0.4) 就變成 1。
 (5) 小真喝了 0.9 瓶牛奶，是喝了 (9) 個 0.1 瓶；小芬喝了 0.7 瓶牛奶，是喝了 (7) 個 0.1 瓶，兩個人共喝了 (1.6) 瓶牛奶。

五、下圖中，白色部分佔全部的幾分之幾？分別用分數和小數記下來：

每格 2 分，共 4 分



六、下面是臺灣高鐵路北上列車

車時刻表，看表填填看：

每格2分，共16分

(時刻表僅供參考，正確時刻以現場公告為準)

車次	左營	臺南	嘉義	臺中	新竹	桃園	板橋	臺北
636	12:00	12:13	12:32	13:00	13:25	13:38	13:51	14:02
826	12:25	12:41	13:00	13:36	14:08	14:20	14:32	14:42
1640	12:35	12:48	13:08	13:32	13:57	14:11	14:25	14:36
128	12:55	—	—	13:39	—	—	14:21	14:31
642	13:00	13:13	13:32	14:00	14:25	14:38	14:51	15:02
1538	—	—	—	14:04	14:39	14:51	15:05	15:16
830	13:25	13:41	14:00	14:36	15:08	15:20	15:32	15:42

註：—表示過站不停

(1) 臺灣高鐵路 830 車次，從左營

站 (13) 時 (25) 分

出發；從臺中 站 (14)

時 (36) 分出發。

(2) 臺灣高鐵路 636 車次，從板橋

站 (13) 時 (51) 分

出發。

(3) 從臺南 站出發，在 14 時 30

分到 14 時 40 分之間到達

桃園 站，應搭乘 (642)

車次。

(4) 從臺中 站搭乘 636 車次到臺北

站，要花 (62) 分鐘。

七、應用題：第(4)題5分，其餘每題4分，

共25分

(做法僅供參考)

(1) 超市裡有 12 箱汽水，賣掉

8.3 箱後，還有幾箱汽水？

$$12 - 8.3 = 3.7$$

答：3.7 箱

(2) 小原原有 2.6 條土司，吃掉 1.5

條後，還有幾條土司？

$$2.6 - 1.5 = 1.1$$

答：1.1 條

(3) 1 盒餅乾 有 12 塊，姐姐有

1 盒餅乾，其中 7 塊分給

妹妹，姐姐還有幾盒餅乾？

$$7 \text{ 塊是 } \frac{7}{12} \text{ 盒}$$

$$1 - \frac{7}{12} = \frac{5}{12} \quad \text{答：} \frac{5}{12} \text{ 盒}$$

(4) 一包米重 4 公斤 500 公克

，媽媽買了兩包，這個月

吃掉 1600 公克，還剩下多少

公克？(5分)

$$4 \text{ 公斤 } 500 \text{ 公克} = 4500 \text{ 公克}$$

$$4500 + 4500 = 9000$$

$$9000 - 1600 = 7400$$

答：7400 公克

(5) 把 1 公升的綠茶平均分成 10

杯，明明喝了 $\frac{6}{10}$ 公升，妹妹

喝了 4 杯，誰喝得比較

多？多幾公升？

$$4 \text{ 杯是 } \frac{4}{10} \text{ 公升}$$

$$\frac{6}{10} > \frac{4}{10}$$

$$\frac{6}{10} - \frac{4}{10} = \frac{2}{10}$$

答：明明， $\frac{2}{10}$ 公升

(6) 1 枝鉛筆賣 9 元，小翼有

200 元，買了一些鉛筆後

，剩下 20 元，小翼買了幾

枝筆？

$$200 - 20 = 180$$

$$180 \div 9 = 20$$

答：20 枝