



(版本一) 博幼四則運算基礎檢測卷

3-6 小數



課輔班級：_____

姓名：_____

得分：_____

一 填字題：

(每題 3 分，共 36 分)

1. 寫出小數正確的讀法與記法：

(1) 「0.9」讀作 ()。

(2) 「3.6」讀作 ()。

(3) 「零點一」記作 ()。

(4) 「七點五」記作 ()。

2. 按照數字的順序填字：

(1) 3.2 → 3.3 → () → 3.5 → ()

(2) 6.9 → 6.8 → () → 6.6 → ()

3. 比一比，填入 >、< 或 =：

(1) 0.1 () $\frac{1}{10}$

(2) 1.3 () 0.3

(3) 5.1 () 1.5

(4) 7.9 () 9.9

二 計算題：

(每題 4 分，共 24 分)

1. $0.8 - 0.3$

2. $4.7 - 2.5$

3. $7.6 + 1.4$

4. $1.9 + 10.3$

5. $6.1 - 6$

6. $12 - 5.8$

三 應用題：

(每題 5 分，共 40 分)

1. 個位數是 8、十分位數是 3 的小數字為何？

2. 將 5 個 1 和 9 個 0.1 合起來，一共是多少？

3. 1 盒糖果有 10 顆，妹妹只拿走了其中的一顆，等於她是拿走了幾盒糖果？請用小数作答。
4. 桌上有 1 顆西瓜，哥哥吃了其中的一顆的 0.2 顆，弟弟吃了其中的一顆的 0.5 顆，請問兩個人一共吃了幾顆西瓜？
5. 1 本童話世界有 108 頁，姊姊早上看完了 0.7 本，下午又比早上少看了 0.4 本，請問姊姊下午是看了幾本童話世界？
6. 架上有大小兩個魚缸，大魚缸的容量為 5.2 公升，小魚缸的容量為 2.8 公升，請問大魚缸比小魚缸的容量多了幾公升？
7. 冰箱裡有數公斤的香腸，昨天吃掉掉了 6.4 公斤，還剩下 9.3 公斤，請問冰箱裡的香腸原來有幾公斤？
8. 地上有一條繩子，阿雨綁小偷用掉了 11.6 公尺，綁贓物用掉了 8.8 公尺，最後繩子還剩下 2.1 公尺，請問這條繩子原來長幾公尺？