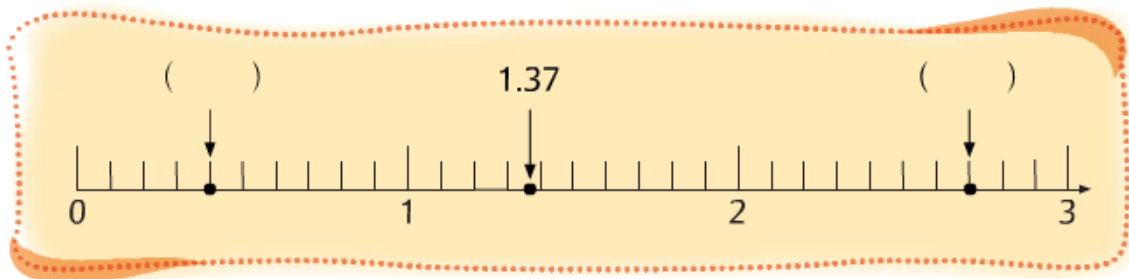


練習 13

依指示完成下列各題。



1 在 () 內寫上箭嘴所表示的小數。



2 在上面的數線上，用紅色箭嘴標示出 0.95 的位置。



3 題①及題②的四個小數中，最大的是 _____，
最小的是 _____。



4 用 7、3、2 和 5 組成最大的一位小數：

.



5 用 9、1、0 和 4 組成最小的三位小數：

.



6 把下列各組小數由小至大排列出來。



a 0.45, 0.54 _____ < _____



b 3.06, 3.006 _____ < _____



c 8.74, 8.709, 8.705 _____ < _____ < _____

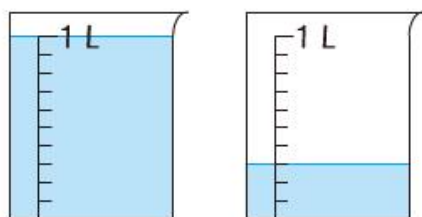


d 0.2, 0.27, 0.027, 0.207 _____ < _____ < _____ < _____

用小數表示下列的量度結果。



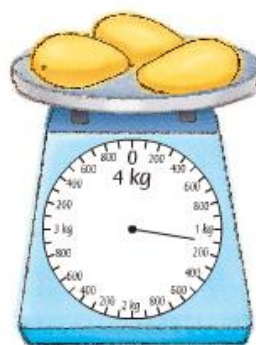
7



共 _____ 升



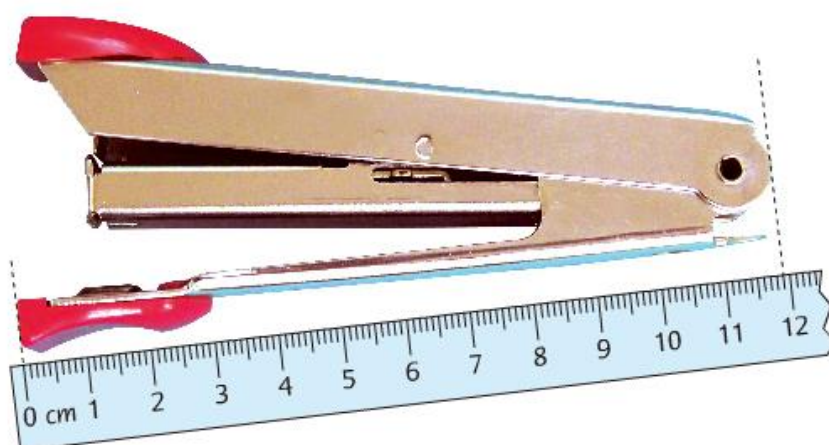
8



_____ 公斤



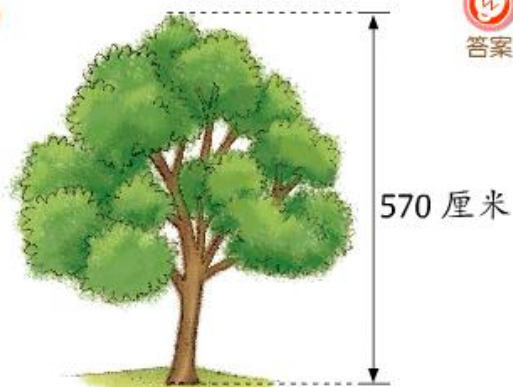
9



_____ 厘米



10



_____ 米



11



_____ 米

1 小數的數位順序如下：

十位	個位	十分位	百分位	千分位
6	4	5	0	3

小數點

我明白了

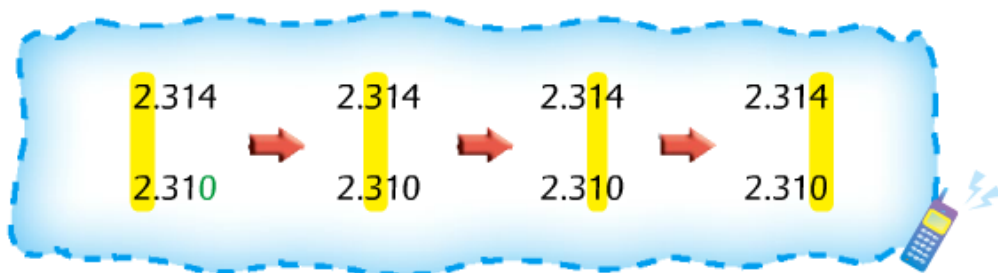
2 省略小數部分末尾的「0」，小數的數值沒有改變。

$$0.370 = 0.37, 20.40 = 20.4, 5.100 = 5.1, 0.090 = 0.09$$

我明白了

3 比較小數的大小時，先比較它們的整數部分，如果相同，便要依次比較十分位、百分位……的數字，直至比較出大小。

例如：比較 2.314 和 2.31 的大小。



因此 2.314 比 2.31 大。

我明白了

概念小測試



答案

① 在 23.687 中，數字「8」是在 _____ 位，表示 _____。



答案

② 靜雯的身高是 130 厘米，即是 _____ 米。



答案

③ 鮮奶一盒有 236 毫升，即是 _____ 升。



答案

④ 下列哪些數比 0.8 大，但比 1.7 小？

* 0.09 / 0.91 / 1.38 / 1.61 / 2.09 / 10.02

(* 圈出答案)

姓名：_____

班別：_____ ()



網上單元評估

單元綜合應用練習

① 把下列各組數由大至小排列出來。



答案

(a) 0.07 , $\frac{7}{10}$

_____ > _____



答案

(b) $2\frac{91}{100}$, 3.11

_____ > _____



答案

(c) 4.67 , 0.467 , $4\frac{67}{1000}$

_____ > _____ > _____

② 紅色絲帶長 138 厘米，綠色絲帶長 214 厘米。



答案

這兩條絲帶共長多少米？

答案：共長 _____ 米

③ 根據下列三人的身高和體重，完成下列各題。



家欣

高 137 厘米
重 32.7 公斤



小明

高 146 厘米
重 41.3 公斤



珊珊

高 148 厘米
重 37.9 公斤



答案

(a) 以米為單位，分別寫出三人的身高。

家欣高 _____ 米；小明高 _____ 米；珊珊高 _____ 米



答案

(b) 三人中，最高的是 _____，最矮的是 _____。



答案

(c) 由輕至重排列三人的體重，在橫線上填寫他們的名字：

_____ , _____ , _____
(最輕) (最重)



答案

★(d) 家欣、小明和珊珊一起到主題樂園遊玩。樂園內的過山車規定身高超過 1.4 米及體重超過 40 公斤才可乘搭。這三人中，可以乘搭過山車的是 _____。

④ 根據右面的平行四邊形，寫出它四邊的長度。

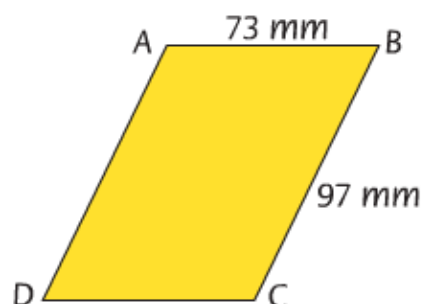


AB : _____ cm

BC : _____ cm

CD : _____ cm

AD : _____ cm



⑤ 下表是兩間速遞公司速遞**每公斤**貨物，到其中五個國家的費用。

速遞至國家	高飛公司	快快公司
中國	\$9.57	\$9.75
美國	\$15.75	\$16.20
英國	\$14.60	\$14.36
澳洲	\$13.28	\$14.36
日本	\$9.57	\$10.01



(a) 透過快快公司，速遞每公斤貨物到美國的費用是 _____ 元。
(以一位小數作答)



(b) 速遞貨物到中國，_____ 公司的收費較便宜。



(c) 速遞貨物到澳洲，_____ 公司的收費較昂貴。



(d) 要速遞 1 公斤的貨物，透過高飛公司送到哪兩個國家的費用是相同的？

答案：_____ 和 _____



(e) 張先生有一件重 1 公斤的包裹，他想以不超過 14 元 5 角的費用速遞到英國，他應該選擇 _____ 公司速遞這件包裹。