



## 小数的认识能力检测卷

一、我会填。(第1题3分, 其余每题4分, 共23分)

1. 读出下面横线上的小数。

(1)某只蜗牛1时爬行了 6.37 米。读作: ( )。

(2)一支铅笔 0.90 元。读作: ( )。

(3)一个书包的价钱是 25.50 元。读作: ( )。

2. 看书写字时眼睛离书本距离应大于零点三米。零点三米写作( )。

3. 

元 \_\_\_ 角 \_\_\_ 分      用小数表示: \_\_\_\_\_ 元

4. 一杯果汁 2.88 元, 两个“8”分别表示( )和( )。

5. 8 个 1 角, 就是 8 个( )元, 是( )元。

6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

6 角 ○ 0.60 元

10.00 元 ○ 9.9 元

29.9 元 ○ 30 元

6.1 元 ○ 6.08 元

二、我会辨。(对的在括号里画“√”, 错的画“×”)(每题2分, 共6分)

1. 0.50 元就是 5 分钱。 ( )

2. 小数一定比整数小。 ( )

3. 在 3.7 元、4.1 元、4 元、3.9 元中, 不到 4 元的有 3.7 元和 3.9 元。

( )

三、我会选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题2分, 共6分)

1. 1 米里有( )个 0.1 米。

A. 100      B. 10      C. 1000





2. 下面的数中，最接近1的是( )。

A. 1.2    B. 0.8    C. 0.9

3. 下面说法不合理的是：( )

A. 一瓶酸奶的价钱是 3.50 元。

B. 聪聪发烧了，体温达到 38.2 °C。

C. 明明 100 米赛跑的成绩是 15.07 秒。

D. 爸爸的身高是 17.2 米。

四、我会计算。(共 30 分)

1. 直接写出得数。(每题 1 分，共 4 分)

$2.4 \text{ 元} + 1.7 \text{ 元} =$

$5.6 \text{ 元} - 4.2 \text{ 元} =$

$3.8 \text{ 元} + 2.9 \text{ 元} =$

$11.6 \text{ 元} + 5.5 \text{ 元} =$

2. 列竖式计算。(每题 4 分，共 16 分)

$1.9 \text{ 元} + 3.7 \text{ 元} =$

$7.3 \text{ 元} - 6.4 \text{ 元} =$

$9.5 \text{ 元} + 10.6 \text{ 元} =$

$40 \text{ 元} - 12.8 \text{ 元} =$





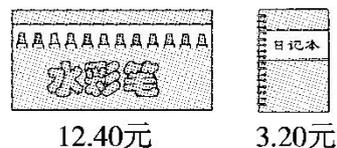
3. 森林医生。(每题 5 分，共 10 分)

(1) 
$$\begin{array}{r} \text{元角} \\ 7.8 \\ + 5.4 \\ \hline 12.2 \end{array}$$
 改正:

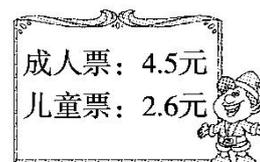
(2) 
$$\begin{array}{r} \text{元角} \\ 14.5 \\ - 5 \\ \hline 14.0 \end{array}$$
 改正:

五、我会应用。(第 3 题 6 分，第 4 题 15 分，其余每题 7 分，共 35 分)

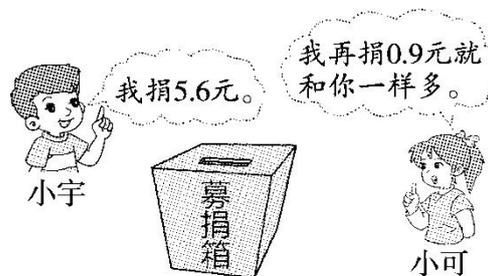
1. 亮亮拿 18.80 元买了一盒水彩笔和一本日记本，他还剩多少元？



2. 亮亮和爸爸、妈妈一起去动物园玩，买门票需要多少元？



3. 爱心捐款。



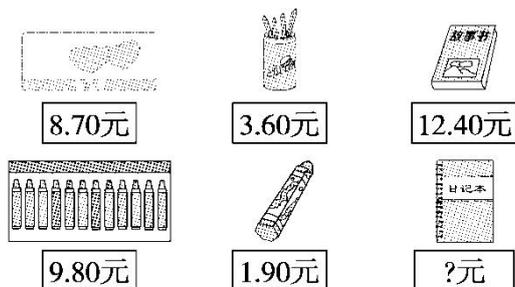
(1)小可捐了多少元？





(2)小可和小宇一共捐了多少元?

4. 购物。



(1)故事书比水彩笔贵多少元?

(2)小明有 10 元，他想买文具盒和蜡笔，够吗？若不够，差多少元？

(3)日记本比笔筒贵 2.5 元，买一本日记本和一个笔筒要多少元？





## 答案

一、1. (1)六点三七 (2)零点九零 (3)二十五点五零

2. 0.3 米 3. 50 5 5 50.55

4. 8 角 8 分 5. 0.1 0.8

6. = > < >

二、1. × 2. × 3. √

三、1. B 2. C 3. D

四、1. 4.1 元 1.4 元 6.7 元 17.1 元

2. 1.9 元+3.7 元=5.6 元

$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 1.9 \\ + 3.7 \\ \hline 5.6 \end{array}$$

7.3 元-6.4 元=0.9 元

$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 7.3 \\ - 6.4 \\ \hline 0.9 \end{array}$$

9.5 元+10.6 元=20.1 元

$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 9.5 \\ + 10.6 \\ \hline 20.1 \end{array}$$

40 元-12.8 元=27.2 元





$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 40.0 \\ - 12.8 \\ \hline 27.2 \end{array}$$

3. (1)改正:

$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 7.8 \\ + 5.4 \\ \hline 13.2 \end{array}$$

(2)改正:

$$\begin{array}{r} \text{元 角} \\ 14.5 \\ - 5 \\ \hline 9.5 \end{array}$$

五、1.  $12.4+3.2=15.6(\text{元})$

$$18.8-15.6=0.2(\text{元})$$

答: 还剩 0.2 元。

2.  $4.5+4.5=9(\text{元})$

$$9+2.6=11.6(\text{元})$$

答: 买门票需要 11.6 元。

3. (1) $5.6-0.9=4.7(\text{元})$

答: 小可捐了 4.7 元。

(2) $4.7+5.6=10.3(\text{元})$

答: 小可和小宇一共捐了 10.3 元。





4. (1) $12.4-9.8=2.6$ (元)

答：故事书比水彩笔贵 2.6 元。

(2) $8.7+1.9=10.6$ (元)

$10.6$  元  $>$   $10$  元  $10.6-10=0.6$ (元)

答：不够，还差 0.6 元。

(3) $3.6+2.5+3.6=9.7$ (元)

答：买一本日记本和一个笔筒要 9.7 元。

