

## 第六单元达标测试卷

一、填一填。(3题2分,8题3分,其余每空1分,共23分)

1. 计算小数加减法时,先把( )对齐,也就是把( )对齐。

得数的小数部分末尾无论有多少个0,一般都要把0( )。

2. 用小数计算:10吨50千克+720千克=( )吨,5千米

250米-2千米80米=( )千米,平方米+平方米=( )

平方米。

3. 在□里填上适当的数。

$$5.8 + 8.64 + 4.2 = \square + (\square + 4.2)$$

$$37.64 - 3.72 - 6.28 = \square - (\square + \square)$$

4. 由2,4,8和小数点组成最大的一位小数是( ),最小的两

位小数是( ),这两个数的和是( ),差是( )。

5. 整数部分的最小计数单位与小数部分的最大计数单位相差( )。

6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$$4.67 + 6.4 \bigcirc 6.67 + 4.4$$

$$1.87 + 2.43 \bigcirc 8.7 - 4.26$$

---

$$15.63 - 3.2 - 2.8 \bigcirc 15.63 - (3.2 - 2.8) \quad + \bigcirc 0.62$$

7. 超市举行促销活动，所有的可乐买五瓶送一瓶。每瓶可乐 3.2 元，

李阿姨买了 12 瓶可乐，共花了( )元。

8. 按规律填空。

(1) 0.3, 0.6, 0.9, 1.2, ( ), ( )。

(2) ( ), ( ), 0.11, 0.13, 0.15。

(3) ( ), 0.1, 0.01, ( )。

9. 两个数的差是 6.98，如果被减数不变，减数增加 1.2，那么差是( )。

10. 当计算 4.58 加上一个一位小数时，小鹏错误地把数的末尾对齐，结果得到 8.73。正确的和是( )。

二、辨一辨。(每题 1 分，共 5 分)

1. 整数加法的运算定律和减法的运算性质对于小数同样适用。 ( )

2. 小数加减混合运算一定要先算加法，后算减法。 ( )

3.  $15.68 - 6.79 + 3.21 = 15.68 - 10 = 5.68$  ( )



---

1. 直接写得数。

$3.6 + 7 =$

$7.2 + 1.8 =$

$1.78 - 0.98 =$

$10.8 - 6.2 - 3.8 =$

$1.7 + 5.3 =$

$2.6 - 0.9 + 0.8 =$

$+ =$

$- =$

2. 用竖式计算，带☆的要验算。

$7.89 + 6.2 =$

$\star 17 - 13.73 =$

$9.4 - 7.73 =$

3. 计算下面各题，能简算的要简算。

$10.75 - 4.98 + 9.25$

$27.4 - (7.4 + 3.15) - 6.85$

$15.65 + 1.98 - 2.65$

$0.297 + 0.36 + 5.64 + 3.003$

---

五、判断对错，并把错的改正过来。(10分)

$$\begin{aligned} & 58.47 - (8.47 + 6.5) \quad \text{改正：} \\ & = 58.47 - 8.47 + 6.5 \\ & = 50 + 6.5 \\ & = 56.5( \quad ) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & 6.8 - 1.75 + 3.25 \quad \text{改正：} \\ & = 6.8 - 5 \\ & = 1.8( \quad ) \end{aligned}$$

六、按要求完成下面各题。(1题6分，其余每题5分，共26分)

1. 用小数计算下列各题。

$$6 \text{角} 8 \text{分} + 7 \text{元} 4 \text{分} \quad 9 \text{米} 5 \text{厘米} - 5 \text{分米} \quad -$$

2. (变式题)小辉跳远跳了1.9米，小东跳的比小辉多0.07米，小乐

---

跳的比小东少 0.18 米。

(1)小东跳了多少米？

(2)小乐跳了多少米？

3. 王叔叔到超市买水果，买西瓜用去 16.75 元，买葡萄用去 18.25 元。王叔叔付给营业员 50 元，应找回多少钱？

4. (变式题)淘宝某网店举办“双十一”促销活动，所有笔记本买两本送一本。一本笔记本 3.85 元，李阿姨买了 15 本，花了多少钱？

---

5. 爸爸身高 1.79 米，明明身高 1.5 米，明明站在凳子上时比爸爸高 0.12 米。这个凳子高多少米？

---

## 答案

一、1.小数点 相同数位 去掉 2.10.77 3.17 1.21

3.8.64 5.8 37.64 3.72 6.28

4.84.2 2.48 86.68 81.72 5.0.9 6. = < < >

7.32 8.(1)1.5 1.8 (2)0.07 0.09 (3)1 0.001

9.5.78 10.46.08

二、1.√ 2.× 3.× 4.√ 5.×

三、1.B 2.B 3.C 4.B 5.C

四、1.10.6 9 0.8 0.8 7 2.5 0.93 0.57

2.14.09 3.27 1.67(验算略)

3.15.02 10 14.98 9.3

五、

易错点拨：第一个错误地使用减法的运算性质，在去括号时，

括号里面的加号没有变号。运用减法的运算性质时，去掉减

号后面的括号时，括号里的加号应变为减号。

第二个错在只考虑小数能否凑成整数，而忽略了简算是否可

---

行，如果此题是连减运算，那么可以根据减法的运算性质把

两个减数相加，而此题是加减混合运算，所以不能盲目简算。

六、 $1.6\text{角}8\text{分} + 7\text{元}4\text{分} = 0.68\text{元} + 7.04\text{元} = 7.72\text{元}$

$$9\text{米}5\text{厘米} - 5\text{分米} = 9.05\text{米} - 0.5\text{米} = 8.55\text{米}$$

$$- = 0.57 - 0.057 = 0.513$$

2.(1) $1.9 + 0.07 = 1.97(\text{米})$  答：小东跳了 1.97 米。

(2) $1.97 - 0.18 = 1.79(\text{米})$  答：小乐跳了 1.79 米。

3. $50 - (16.75 + 18.25) = 15(\text{元})$  答：应找回 15 元。

4. $15 \div (2 + 1) \times 2 = 10(\text{本})$   $3.85 \times 10 = 38.5(\text{元})$

答：花了 38.5 元。

[点拨]“买两本送一本”即付 2 本的钱就得到 3 本，少付 1 本的钱，

15 里面有 5 个 3 本，就少付 5 本的钱，即付 10 本的钱。

5.  $1.79 + 0.12 - 1.5 = 0.41(\text{米})$  答：这个凳子高 0.41 米。