



## 小学四年级数学第七单元测试

### 一、直接写出得数。

$$\begin{array}{ccccc} 13 - 0.7 = & 1.9 + 8.1 = & 0.8 + 0.75 = & 4.7 - 0.8 = & 0.9 - 0.6 = \\ 0.9 + 1.08 = & 5 - 2.42 = & 4.02 + 1.98 = & 5.9 - 3.7 = & 35.7 - 25.7 = \end{array}$$

### 二、填空。

- 1、两个加数的和是 20, 如果一个加数不变, 另一个加数减少 6.8, 和是 ( )。
- 2、6.03 与 2.89 的和比它们的差多 ( )。
- 3、被减数是 158.4, 差是 6, 减数是 ( )。
- 4、比 4.28 多 1.56 的数是 ( ); 甲数是 6.27, 比乙数多 0.98, 乙数是 ( )。
- 5、10.05 比 ( ) 少 3.25, 甲数与乙数的和是 7.25, 如果甲数减少 0.15, 这时和和应是 ( )。
- 6、在□里填上正确的数。

$$\begin{array}{l} 4.7 + 3.25 + 5.3 = 4.7 + \square + 3.25 \\ 75 - 15.28 - 4.72 = 75 - (\square + \square) \\ 4.56 + 0.7 + 16.3 = 4.56 + (\square + \square) \\ 7.32 + \square = 11.82 \quad \square - 13.4 = 23 \\ 27.56 - \square - 3.6 = 12.12 \quad 8.46 + 1.8 + \square = 10.74 \end{array}$$

### 三、判断。

- 1、整数加法的运算律对小数加法同样适用。 ( )
- 2、计算小数中减法, 把小数点对齐, 就是相同数位对齐。 ( )
- 3、如果减数 0.1, 被减数增加 0.1, 那么差增加 0.2。 ( )
- 4、十分位上的 1 比百分位上的 1 多 0.09; ( )

### 四、下面计算有无错误, 如果有, 请改正。

$$\begin{array}{r} 28.6 \\ + 3.25 \\ \hline 5.01 \end{array}$$

( )

$$\begin{array}{r} 18.9 \\ - 9.25 \\ \hline 9.75 \end{array}$$

( )

$$\begin{array}{r} 26.53 \\ - 17.68 \\ \hline 9.94 \end{array}$$

( )





## 五、计算。

### 1、竖式计算并验算。

$6.28+14.63 =$

验算

$10.96 - 0.84 =$

验算

$329.5 - 17.8 =$

验算

$200.4 + 1.08 =$

验算

### 2、用简便方法计算。

$3.76+0.6+1.4$

$6.48+3.57+3.52$

$7.41 - 2.96 - 3.04$

$53+6.25+2.75 +47$

$5.6+12.7+4.4$

$4.2+12.3+5.8+2.7$

### 3、计算，能简算要简算。

$6.37+1.25+12.8$

$13.5 - 7.85 - 2.15$

$15.67 + 8 - 3.49$

$12.7 - 6.45+3.55$

$10.78 - 3.62+0.45$

$4.5+3.7 - 4.5+6.3$

$8.24 - (2.24+1.9)$

$6.38 - 7.2 + 13.45$





## 六、解决问题。

1、一双布鞋 25.65 元，一双皮鞋比一双布鞋贵 216.45 元，王教师买一双皮鞋付给营业员 300 元，应找回多少元？

2、王爷爷买西瓜种子用去 5.5 元，买高粱种子用去 2.76 元，买玉米种子用去 14.5 元，王爷爷一共用了多少钱？

3、大西洋平均深度 3.627km，印度洋平均深度比它深 0.27km，太平洋平均深度比印度洋平均深度深 0.131km，太平洋平均深度是多少千米？

4、买玩具。



64.5元/辆



41.75元/艘



112.80元/架

(1) 明明了 200 元钱，买一架玩具飞机和一辆玩具小车，还剩多少元？

(2) 根据上面的信息提出两个数学问题并解答。





### 附参考答案

一、直接写出得数。12.3, 10, 1.55, 3.9, 0.3, 1.98, 2.58, 6, 2.2, 10;

二、填空。

1、13.2, 2、5.78; 3、152.4; 4、5.84, 5.29; 5、13.3, 7.1;

6、5.3,  $15.28+4.72$ ,  $0.7+16.3$ , 4.1, 9.6, 11.84, 0.48;

三、判断。√, √, √, √;

四、判断并改错。(×) 31.75, (×)9.65,(×)8.85;

五、计算。

1、计算并验算。20.91, 10.12, 311.7, 201.48;

2、简算。5.76, 13.57, 1.41, 109, 22.7, 30;

3、计算。20.42, 3.5, 20.18, 9.8; 7.61, 10, 4.1, 12.63;

六、解决问题。

1、 $300 - (25.65+216.45) = 57.9$  (元) 答: 找回 57.9 元。

2、 $5.5+2.76+14.5=22.76$  (元) 答: 共用 22.76 元。

3、 $3.627+0.27+0.131=4.028$  (km) 答: 太平洋平均深度是 4.028km。

4、(1)  $200 - (64.5+112.80) = 22.7$  (元) 答: 还剩 22.7 元。

(2) 略

