



小学四年级数学（下）《小数加减法》单元检测

一、填空。

- 1、 $5.7+9.8=5.7+10$ () 0.2 2、 $6.38-10.3=6.38-10$ () 0.3
- 3、比 3.92 多 0.4 的数是 ()。 4、比 4.93 少 1.5 的数是 ()。
- 5、() 的一半是 6.3。 6、甲数是 10.9, 比乙数多 0.852, 甲、乙和是 ()。
- 7、小于 1 的最大三位小数减去最小的四位小数是 ()。
- 8、根据 $18.3-9.8=8.5$, 可以写出两道算式 $18.3=($) , $9.8=($)。
- 9、比 10 元少 1.7 元是 () 元。
- 10、三位小数减去两位小数, 所得的差是 () 位小数。

二、判断。

- 1、小数加减法的意义与整数加减法的意义相同。 ()
- 2、计算小数加减法, 首先要把各数的末尾对齐。 ()
- 3、大于 0.1 而小于 0.2 的小数有 9 个。 ()
- 4、甲数是 1.45, 比乙数少 0.45, 乙数是 1。 ()
- 5、用小数计算 8 吨 80 千克 -3 吨 800 千克 $=8.8-3.8=5$ (吨) ()
- 6、 $5.42+3.78=9.20$, 小数部分末尾的 0 要去掉, 所以 9.2。 ()
- 7、 $0.78-0.078=0$ ()
- 8、 $6.43-6.2-0.2=0.03$ ()

三、选择。

- 1、 $5.7+8.9+8.3=5.7+8.3+8.9$ 运用了 ()。
A、加法交换律 B、加法结合律 C、加法交换律和结合律。
- 2、把 2 米 3 厘米改写成用米作单位的数是 () 米。
A、2.3 B、2.03 C、2.003
- 4、计算小数减数, 不小心把小数增加 3.2, 被减数没变, 那么计算得到的差 ()
A、增加 3.2 B、减少 3.2 C、不变
- 5、从 10 里连续减去 () 0.1, 结果是 0。
A、100 B、10 C、1000
- 6、两数相除余 9, 除数最小是 ()
A、9 B、10 C、11





四、计算。

1、直接写出得数。

$0.7+0.9=$	$0.8+0.6=$	$8.24+3.76=$	$4.1-3.8=$
$14+0.78=$	$14.6-0.34=$	$1.3+8.56=$	$0.8-0.55=$
$4-0.04=$	$1-0.03=$	$30.5+3.05=$	$0.8-0.45=$
$0.78+2.2=$	$5-0.08=$	$3.25+0.75=$	$10-0.1=$

2、竖式计算。

$8.65-6.31=$	$10-7.64=$	$13.6+8.46=$	$0.99+1.1=$
--------------	------------	--------------	-------------

3、简算。

$45.55-(6.82+15.55)$	$34.52-17.87-12.23$	$4.57+3.17+3.43+5.83$
----------------------	---------------------	-----------------------

$23.75-8.64-3.36$	$17.83-9.5-7.83-0.5$	$3.45+8.7+16.55+1.3$
-------------------	----------------------	----------------------

$8.54-5.96-2.04$	$27.38-5.34+2.62-4.66$	$21.63-(8.5+9.63)$
------------------	------------------------	--------------------

五、解决问题。

1、妈妈买上衣用去了23元5角，比买裤子多用8角3分，妈妈一共用了多少钱？





2、班级进行跳高 比赛，小明跳了 1.24 米，小伟 跳的比小明高 0.13 米，小华跳的比小伟矮 0.02 米，小华跳了多少米？

3、粮站收购大豆 2.34 万吨，玉米比大豆多 0.42 万吨，粮站收购大豆和玉米共多少万吨？

4、李老师买了三本书，价格分别是 7.80 元、5.56 元、6.20 元，他付出 20 元，找回多少钱？

5、食品厂一月份生产饼干 5.8 吨，以后每月都比前一个月多生产 0.2 吨，这个食品厂四月份生产饼干多少吨？

6、小马虎在计算 4.25 加一个一位小数时，由于错误地只把数的末尾对齐，结果得到 6.28，正确的得数是多少？

7、甲、乙、丙三个数的和是 10.43，甲、乙两数的和是 6.18，甲、丙两数的和是 6.75，求甲、乙、丙三数各是多少？





附参考答案

一、填空。

- 1、- 2、- ; 3、4.32; 4、3.43, 5、12.6; 6、20.948;
7、0.9989; 8、9.8+8.5, 18.3 -8.5。 9、8.3元, 10、三;

二、判断。√, ×, ×, ×, ×, √, ×, √;

三、选择。C, B, B, A, B。

四、计算。

- 1、直接写出得数。1.6, 1.4, 12, 0.3, 14.78, 14.26, 9.86, 0.25, 3.96,
0.97, 33.55, 0.35, 2.98, 4.92, 4, 9.9,
2、竖式计算。2.34, 2.36, 22.06, 2.09;
3、简算, 23.18, 4.42, 17, 1.75, 0, 30, 0.54, 20, 3.5;

五、解决问题。

- 1、23元5角-8角3分+23元5角=46.17(元) 答: 共用了46.17元。
2、1.24+0.13 - 0.02=1.35(米) 答: 小华跳了1.35米。
3、2.34+0.42+2.34=5.1(万吨) 答: 收大豆玉米5.1万吨。
4、20 - (7.80+5.56+6.20)=0.44(元) 答: 找回0.44元。
5、5.8+0.2+0.2+0.2=6.4(吨) 答: 四月生产饼干6.4吨。
6、6.28 - 4.25 =2.03, 20.3+4.25=24.75
答: 正确得数是24.75
7、10.43 - 6.18=4.25 6.75 - 4.25=2.5, 10.43 -6.75=3.68
答: 甲是2.5, 乙是3.68, 丙是4.25

