**人教版小学四年级数学（下册）第六单元检测卷**

班级： 姓名： 总分：

一、填空（共7分）

1. 已知甲数是82.38，比乙数多53.41，乙数是（ ）。

2. 已知两个数的差是10.8，减数是9.2，被减数是（      ）。

3. 7元4角+5角=（ ）元   5km300m+4km40m=（ ）km

4、将下面两个算式改写成一个综合算式 7.5-1.4=6.1 9.9-6.1=3.8

综合算式：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5．甲数是42.78，比乙数少1.8，甲乙两数之和是（ ）

6. 把2.6的小数点去掉，得到的新数比原来多（ ）

二、判一判。对的打“√”，错的打“×”（共4分）

1. 笔算小数加、减法，要先把相同数位对齐，再从最低位算起。 （ ）

2. 80.84-（20.84+1.5）=80.84-20.84-1.5 （ ）

3. 5.65+4.3-5.65-4.3=0 （ ）

4．整数加法交换律、结合律对小数加法同样适用 （ ）

三、选择，将符合题意的答案序号填入括号里（共5分）

1. 6.35至少加上（　　）才能得到一个整数。

A．0.35 B．3.65 C．0.65

2．两个小数相加，一个加数减少3.4，另一个加数增加3.4，和（　 　）。

A．增加6.8 B．减少6.8 C．不变

3．两位小数加两位小数的结果不可能是（ ）小数

A．一位 B．两位 C．三位

4．两个加数相加，一个加数增加1.2，另一个加数减少0.7,和（ ）

A．增加0.5 B．减少0.5 C．增加1.9

5．一个小数减去它的一个计数单位，差是0.1 ,这个小数可能是（ ）

A．1.1 B．0.1 C．0.11

四、计算（43分）

1．口算（10分）

7.6-6.6= 0.53+0.45= 0.65-0.45= 6.6+0.5= 4-3.44=

3.26-1.26= 5.82+1.04= 3.45+1.55= 3.2-0.8=    0.77-0.7=

2．用竖式计算，并验算（6分）

21.5－10.6 = 30－13.18= 3.49＋12.4=

3．脱式计算（6分）

95.7－（15.38＋4.62） 6.07-4.66+5.49 2.5+（6.2-2.6）+1.8

4. 简算（16分）

4.6＋3.3＋14.4＋6.7 37.02－9.78－0.22 24.75－4.5－6.75

17.64－（2.79＋7.64） 3.18＋1.37－2.18 45.64-6.98+12.36

6.01-2.9+2.99 1998+199.8+19.98+1.998

六、解决问题（1、2题各3分，其余每题4分，共46分）

1．今天妈妈买鱼花了24.6元，买蔬菜比买鱼少花了18元。买蔬菜花了多少元？

2．亮亮到新华书店买了一本3.82元的《动物世界》，售货员找给亮亮11.18元。亮亮付给售货员多少钱？

3、地球表面积是5.1亿平方千米，其中陆地面积是1.49亿平方千米。海洋面积比陆地面积多多少亿平方千米？

4. 四年级同学收集废报纸。四年级一班收集了26.95千克，比二班多收集了3.05千克。两个班一共收集废报纸多少千克？

5. 赵老师在体育用品店买了一个足球和一个篮球。其中足球54.5元，篮球比足球便宜13.6元。赵老师付了100元，应找回多少钱？

6．张英跳高跳了1.1米，李强说：“我比张英跳得高0.15米”，肖红说：“我比李强跳得低0.09米”。肖红跳了多少米？三个人一共跳了多少米？

7.爸爸用两条长度分别是1.89米和2.32米的绳子接起来捆报纸，接头处用去0.45米，接好后的绳子长多少米？

8．一根竹竿长3.7米，垂直插入水池中，竹竿入泥部分是0.46米，露出水面的部分是1.06米，这个水池的水深多少米？

9．优优在计算小数减法时，把减数4.6看成了6.4 ,所得的结果是2.8，正确的结果应该是多少？

10. 某商场举办“迎五一”促销活动，一种袜子买五送一双。这种袜子每双4.68元，张阿姨买了12双，花了多少钱？

11．妈妈买来一桶油，连桶共重5.5千克，用去一半油后，连桶共重3千克，这桶油原来重多少千克？桶重多少千克？