第四单元达标检测

(时间:60分钟　满分:100分)

一、填一填。(共10分)

1.0.47加上(　　)个0.01是0.5。(　　)加上8个0.1是1。

2.比7个0.1多0.14的数是(　　)。

3.6.4与2.8的和是(　　),差是(　　)。

4.6.53至少加上(　　)才能得到整数。

5.1比0.09多(　　),15个0.01比3个0.1小(　　)。

6.妈妈买来15千克大米,买来的大米比面粉少3.6千克,买来面粉(　　)千克。

7.两数相减差是3.1,如果被减数和减数同时增加1.2,差是(　　)。

二、辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)(共10分)

1.小数加小数,结果仍然是小数。(　　)

2.0.9+0.3-0.9+0.4=0.7。(　　)

3.计算小数加减法时,得数的小数部分有0的要把0去掉。(　　)

4.如果被减数增加2.8,减数减少1,那么差增加3.8。(　　)

5.如果A+3.5=B+4.1,那么A<B。(　　)

三、选一选。(填入正确选项的字母序号)(共10分)

1.4角6分+7元4分=(　　)

A.7元8角6分　B.12元　　　C.7.50元

2.两个数的和是7.6,一个加数减少2,另一个加数增加2.8,那么现在的和是(　　)

A.8.4 B.6.8 C.7.6

3.在一道减法算式中,减数增加1.8,被减数不变,差(　　)

A.增加1.8 B.减小1.8 C.不变

4.8个0.1与5个百分之一的差是(　　)

A.0.3 B.0.42 C.0.75

5.甲、乙两数的和比甲数多2.7,比乙数多3.5,甲数比乙数多(　　)

A.5.2 B.0.8 C.1.8

四、算一算。(共30分)

1.直接写出得数。(10分)

20+0.38=　　　　　 3.6+5.4=

8.8-5= 6.8-1.3=

3.25+0.6= 0.45+0.35=

1-0.75= 3.8+0.04=

0.3-0.07= 0.95+0.05=

2.用竖式计算,带※的要验算。(12分)

7-3.85= 5.17+6.83=

※16.08-7.9= 10.6+9.84=

23.7-8.92= ※0.79+13.8=

3.用计算器计算下面各题。(4分)

6.87+8.37+9.08=

13.85-6.72+19.65=

55.43-12.37-19.79=

35.67+12.36-42.95=

4.用计算器计算前三题,再直接写出最后一题的得数。(4分)

1.9+1.99=

1.9+1.99+1.999=

1.9+1.99+1.999+1.9999=

1.9+1.99+1.999+…+1.=

五、解决问题。(共40分)

1.在雅典奥运会中,我国选手刘翔在男子110米跨栏比赛中获得了冠军,下表是他的夺冠历程。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 预赛 | 复赛 | 半决赛 | 决赛 |
| 8月24日 | 8月26日 | 8月27日 | 8月28日 |
| 13.27秒 | 13.26秒 | 13.18秒 | 12.91秒 |

刘翔在哪一个比赛阶段成绩最好?他的最好成绩与最差成绩相差多少秒?(4分)

2.某商场今天的总收入为13.1万元,比昨天多4.76万元。(6分)

(1)该商场昨天收入多少万元?

(2)两天一共收入多少万元?

3.徐校长去买体育用品。(8分)



(1)他准备买1个足球和2个排球,带200元够吗?

(2)你还能提出其他的数学问题并解答吗?

4.小强比小芳高0.19米,小芳比小虎矮22厘米,小虎比小强高多少米?(4分)

5.地球表面积约是5.1亿平方千米,其中陆地面积约是1.49亿平方千米。海洋面积约比陆地面积多多少亿平方千米?(4分)

6.一根竹竿垂直插入河中,竹竿入泥部分长0.6米,露出水面的部分长0.7米,河水深2米2分米。这根竹竿长多少米?(4分)

7.



妈妈带了100元钱,买了右图中的物品。(5分)

(1)妈妈还剩多少钱?

(2)妈妈买肉类一共花了多少钱?

8.



你知道售货员实际应找给小明多少钱吗?这本书的价钱是多少元?(5分)

第四单元考点集训

考点一

1.1.48　1　0.18　7.7　0.46　1　1.3　0.99　4.5　2.56

2.2.67　33.3　11.48(验算略)　17.98

3.18.82　12.8　8.33　4.1

4.(1)6-5.43=0.57(米)

(2)5.4-3.28=2.12(千克)

(3)21.5+2.5=24(吨)

50.5-21.5-24=5(吨)

(4)11.42-7.5+0.35=4.27(元)

考点二

1~2.略

3.9.09+12.35+0.8+7.3=29.54(元)

29.54<30　最多买文具盒、水彩笔、直尺、圆规各一件。