知识基础练

【知识点一】　小数连加

1.用竖式计算。

15.6＋4.41＋17.5＝

3.4＋3.19＋0.9＝

【知识点二】　小数连减及加减混合运算

2.计算下面各题。

8.33－1.21－5.9

3.5＋3.87－1.56

7.56－(1.36＋2.54)

3.将下面的购物小票填写完整。



能力综合练

4.【生活情境题】一辆卡车运送一批货物，要通过一座承重8 t的水泥桥，车上装着4.6 t的货物，这辆卡车自重2.5 t。要想安全过桥，车上最多还可以装多少吨货物？(用两种方法解答)

5.【思维训练题】下面是第15届游泳世锦赛女子1 m板决赛中冠、亚军的比赛成绩统计表。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 轮次成绩/分姓名 | 第一轮 | 第二轮 | 第三轮 | 第四轮 | 第五轮 |
| 何姿 | 61.20 | 57.50 | 63.60 | 58.50 | ？ |
| 卡格诺托 | 57.60 | 65.00 | 62.10 | 61.10 | 61.20 |

(1)卡格诺托五轮比赛的总成绩是多少分？

(2)何姿要想夺冠，她第五轮的得分至少要超过多少分？

(3)何姿决赛的总成绩比卡格诺托多0.10分，何姿决赛的总成绩是多少分？

参考答案

1.37.51　7.49

2.1.22　5.81　3.66

3.24.90　25.10

4.方法一：8－4.6－2.5＝0.9(t)

方法二：8－(4.6＋2.5)＝0.9(t)

5.(1)57.60＋65.00＋62.10＋61.10＋61.20＝307.00(分)

(2)307.00－61.20－57.50－63.60－58.50＝66.20(分)

(3)307.00＋0.10＝307.10(分)