

四年级下册数学单元测试-第六单元

小数的加法和减法（基础卷）

（完成时间：60 分钟，总分：100 分）

一. 选择题（满分 16 分，每小题 2 分）

1. 晨晨陪妈妈逛超市，看到每千克韭菜卖 4.68 元，比每千克西红柿便宜 3.2 元，则每千克西红柿（ ）元。

- A. 1.48 B. 4.90 C. 7.70 D. 7.88

2. 用“米”作单位计算，“8 米 6 厘米+5 米 60 厘米”的正确算式是（ ）

- A. $8.6+5.6$ B. $8.06+5.6$ C. $8.06+5.06$ D. $8.6+5.06$

3. 一个三位小数加上一个两位小数，它们的和是（ ）

- A. 两位小数 B. 三位小数 C. 四位小数 D. 五位小数

4. 甲数是 3.8，比乙数大 1.9，甲乙两数之和是（ ）

- A. 1.9 B. 5.7 C. 76

5. 减数增加 3.6，被减数不变，差（ ）

- A. 增加 3.6 B. 不变 C. 减少 3.6

6. 小青在计算小数减法时，错把减数 20.2 看成了 2.02，结果得到的差是 32.6，正确的差是（ ）

- A. 14.42 B. 18.18 C. 34.62

7. 6 元比 4.2 元多（ ）元。

- A. 2.2 B. 10.2 C. 1.8

8. 计算小数加减时, 要()对齐.

A. 首位

B. 末位

C. 小数点

二. 填空题(满分 16 分, 每小题 2 分)

9. 小马虎在计算 6.9 减去一个两位小数时, 把减号看成了加号, 得到的结果是 11.45, 正确的结果是 ____。

10. 被减数是 50.37, 差是 18.9, 减数是 ____。

11. 计算 $9.8+99.8+999.8+9999.8+99999.8=$ ____。

12. 一座桥限重 4 吨, 2.7 吨的大象在桥上, 1.5 吨的长颈鹿还能上桥吗? ____

13. 小明和小亮进行短跑比赛, 小明跑完用了 18.9 秒, 比小亮快 0.5 秒, 小亮跑完用了 ____ 秒。

14. 一根 8 米长的绳子, 第一次用去 1.28 米, 第二次用去 2.9 米. 现在这根绳子比原来短了 ____ 米。

15. 比 2.8 多 0.5 的数是 ____。

16. 一本字典 12.5 元, 一本日记本 7.3 元. 字典比日记本多 ____ 元。

三. 判断题(满分 8 分, 每小题 2 分)

17. 两个数相减, 被减数减少 2.5, 减数增加 2.5, 差不变。 ____

18. $1.5+0.9-1.5+0.9=2.4-2.4=0$. ____

19. 甲数是 8.9, 比乙数少 1.6, 乙数是 10.5. ____。

20. 两个数的差是 15.8, 如果被减数减少 3, 减数增加 3, 它们的差不变. ____。

四. 计算题(满分 12 分, 每小题 12 分)

21. (12分) 列竖式计算, (带★要验算)。

★ $4.98 + 5.2 =$

★ $14.8 - 7.86 =$

$7.35 - 2.31 =$

$30 + 4.95 =$

五. 应用题 (满分 48 分, 每小题 6 分)

22. (6分) 五六年级同学采集树种, 五年级采集了 24.5 千克, 六年级采集的比五年级多 3.6 千克。两个年级一共采集了多少千克?

23. (6分) 小明在计算购物小票上 3.5 元加一个数时, 误把 3.5 元当 35 元来计算, 结果是 47.6 元, 正确的结果应是多少元?

24. (6分) 小明和小林做同一道减法题, 小明把减数 1.9 看成了 7.9, 结果得 17, 而小林却把被减数的小数点向左移动了一位。小林得出的结果是多少?

25. (6分) 《童话故事》14.5 元订书机 7.9 元两样都买, 25 元钱够不够?

26. (6分) 一桶油连桶重 4.8 千克, 用去一半油后, 连桶重 2.52 千克, 原来有多少千克油? 桶重多少千克?
27. (6分) 一堆煤重 50.5 吨, 第一天卖出 21.5 吨, 比第二天少卖出 2.5 吨, 这堆煤还剩多少吨?
28. (6分) 小红这学期订了两种杂志, 订《作文魔方》用了 13.8 元, 比订《小学生文摘》多用了 0.6 元。小红这学期订杂志一共用了多少钱?
29. (6分) 一个数学练习本 0.6 元, 比一个文具盒便宜 7.9 元。小亮想买一个数学练习本和一个文具盒, 10 元够吗?



扫码看答案: 2657