小数乘小数



人教版数学 五年级上册

**一、填空题**

1. 的积是   位小数，积保留两位小数是  ．

2. 除数是 ，商是 ，被除数是  ．

3.        ．

4. 一个平行四边形的底是 米，高比底少 米，它的面积是  平方米．

5. 一块地毯长 米，宽 米，它的面积不超过  平方米，西红柿每千克 元，买 千克，至少要带  元．（估一估，填整数）

**二、判断题（共5小题；共10分）**

6. 可以这样简单的计算，．

7. 淘气：，它的积是整数．

8. 的积有 位小数．

9. 一个数乘 ，积一定比这个数大．

10. 与 的积相等．

**三、选择题**

11. 的积有 位小数．

A. 一 B. 二 C. 三 D. 四

12. 与 结果相同的算式是

A. B.

C. D.

13. 与 得数最接近的是

A. B. C. D.

14. 加上 的和乘 ，积是多少?正确列式是

A. B.

C. D.

15. 花布每米 元，买 米花布实际应付 元．

A. B. C. D.

**四、计算题**

16.

17. 我会列竖式计算，并验算．

； ；

； ．

**五、解决问题**

18. 超市里套袋红富士苹果每千克 元，精品红富士苹果的价格是套袋红富士苹果的 倍．精品红富士苹果每千克多少钱?（结果保留两位小数）

19. 香蕉每千克售价 元，买 千克香蕉应付多少元?

20. 一只梅花鹿身高是 米，一只长颈鹿的身高是梅花鹿的 倍．这只长颈鹿能吃到高度为 米的树上的叶子吗．

21. 小红家和小明家与学校在同一条直线上，并且在学校的同一侧．小红从家到学校步行需要 小时，小明从家到学校步行需 小时，如果他们的步行速度都是每小时 千米，那么小红家离小明家有多远?