# 人教版数学四年级下册第四单元4.3小数点移动引起小数大小的变化同步练习

来源：网络 作者：雨声轻语 更新时间：2024-08-01

*人教版数学四年级下册第四单元4.3小数点移动引起小数大小的变化同步练习小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!一、填一填(共5题；共11分)1.（3分）9.87去掉小数点就扩大到原来的\_\_\_\_\_\_\_倍，将...*

人教版数学四年级下册第四单元4.3小数点移动引起小数大小的变化同步练习

小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!

一、填一填

(共5题；共11分)

1.（3分）9.87去掉小数点就扩大到原来的\_\_\_\_\_\_\_倍，将9.87变成0.987，小数点向\_\_\_\_\_\_\_移动了\_\_\_\_\_\_\_位。

2.（3分）说一说小数点位置移动引起小数大小变化的规律．

例如，12.18→121.8

小数点向(右)移动了(1)位，扩大到原数的(10)倍．

所以10.12→1.012

小数点向\_\_\_\_\_\_\_移动了\_\_\_\_\_\_\_位，缩小到原数的\_\_\_\_\_\_\_倍．

3.（1分）\_\_\_\_\_\_\_的小数点向左移动三位，再向右移动两位后是2.45．

4.（2分）2.5扩大到原来的\_\_\_\_\_\_\_倍是250；68缩小到原来的\_\_\_\_\_\_\_是0.068。

5.（2分）0.87×100，可以直接把0.87的小数点向\_\_\_\_\_\_\_移两位，等于\_\_\_\_\_\_\_．

二、算一算。

(共1题；共5分)

6.（5分）3.456的小数点向左移动一位，这个数就\_\_\_\_\_\_\_倍，结果是\_\_\_\_\_\_\_，如果把3.456扩大100倍，它的小数点向\_\_\_\_\_\_\_移动\_\_\_\_\_\_\_位，结果是\_\_\_\_\_\_\_。

三、填上适当的数。

(共4题；共8分)

7.（2分）填“＞”、“＜”或“=”

0.06\_\_\_\_\_\_\_0.11

9.208\_\_\_\_\_\_\_9.028

8.（3分）填上“＞”或“＜”。

①0.3\_\_\_\_\_\_\_0.5

②3.4\_\_\_\_\_\_\_4.3

③5.1\_\_\_\_\_\_\_4.9

9.（2分）填上“＞”“＜”或“=”．

0.5\_\_\_\_\_\_\_0.6

6.4\_\_\_\_\_\_\_6.3

10.（1分）3.25＜3.3，可以填的数有\_\_\_\_\_\_\_。

四、选择

(共4题；共8分)

11.（2分）去掉109.030（）上的“0”，小数的大小不变.A

.十位

B

.百位

C

.十分位

D

.千分位

12.（2分）填入合适的数．

\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

13.（2分）把450缩小到原来的（）是0.45。

A

.B

.C

.D

.14.（2分）果园里种了300棵龙眼树，正好是荔枝树的棵树的5倍，荔枝树种了多少棵?正确的列式是（）。

A

.300+5

B

.300－5

C

.300×5

D

.300÷5

五、判断

(共4题；共8分)

15.（2分）5.8的小数点向右移动三位是5800．（）

16.（2分）我来做判断．

没有既大于0.2又小于0.3的数．

17.（2分）判断对错．

在除法算式中，商乘除数一定等于被除数．

18.（2分）判断对错．

任何数乘0都得0．

六、解决问题

(共4题；共20分)

19.（5分）每平方米阔叶林每天制造75g氧气，是每平方米草地每天制造氧气的5倍。每公顷草地每天能制造多少千克氧气？

20.（5分）一台收割机9小时收割小麦4.5公顷．平均收割每公顷小麦要多少小时？平均每小时收割小麦多少公顷？

21.（5分）少先队员做了20个风筝，送给幼儿园大班7个，送给中班的和大班同样多，还剩多少个？

22.（5分）明明特别喜欢看《少儿百科全书》，他5天看了100页，像这样又看了25天才把这本书看完，这本书一共有多少页？

参考答案

一、填一填

(共5题；共11分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、二、算一算。

(共1题；共5分)

6-1、三、填上适当的数。

(共4题；共8分)

7-1、8-1、9-1、10-1、四、选择

(共4题；共8分)

11-1、12-1、13-1、14-1、五、判断

(共4题；共8分)

15-1、16-1、17-1、18-1、六、解决问题

(共4题；共20分)

19-1、20-1、21-1、22-1、

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！