# 人教统编版2024-2024学年六年级上册专项复习三：倒数的认识

来源：网络 作者：梦醉花间 更新时间：2025-06-03

*人教统编版2024-2024学年六年级上册专项复习三：倒数的认识姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_班级:\_\_\_\_\_\_\_\_成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_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、选择题(共4题；共8分)1.（...*

人教统编版2024-2024学年六年级上册专项复习三：倒数的认识

姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_

班级:\_\_\_\_\_\_\_\_

成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_

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、选择题

(共4题；共8分)

1.（2分）下面各组中互为倒数的是（）。

A

.1

与

B

.0.25与4

C

.1

与

2.（2分）真分数的倒数1。（）

A

.等于

B

.大于

C

.小三

3.（2分）下面的说法正确的是（）

A

.一个数的倒数一定比这个数小

B

.大圆的圆周率比小圆的圆周率大

C

.用110粒种子做发芽实验，全部发芽，这些种子的发芽率是110%

D

.比的前项和后项同时乘或除以相同的数（0除外），比值不变

4.（2分）最小的合数的倒数与100的积是（）。

A

.25

B

.50

C

.400

二、判断题

(共6题；共12分)

5.（2分）判断对错.是倒数.6.（2分）（2024•静海县）在比例里，如果两个外项互为倒数，那么两个内项也互为倒数．（判断对错）

7.（2分）判断对错

8.（2分）判断对错

是倒数，也是倒数。

9.（2分）所有真分数的倒数都比1大。（）

10.（2分）判断对错

三、填空题

(共6题；共12分)

11.（2分）如果，那么a、b、c、d四个数中，\_\_\_\_\_\_\_最大，\_\_\_\_\_\_\_最小．

12.（3分）用的倒数去除1，结果是\_\_\_\_\_\_\_(用小数表示)

13.（2分）

×\_\_\_\_\_\_\_＝\_\_\_\_\_\_\_×5＝0.75×\_\_\_\_\_\_\_＝1．

14.（2分）因为1×1＝1，所以1的倒数是它本身。\_\_\_\_\_\_\_（判断对错）

你的理由是：\_\_\_\_\_\_\_

15.（2分）

（1）

\_\_\_\_\_\_\_=1

（2）\_\_\_\_\_\_\_

18=1

16.（1分）在横线上填上合适的数。

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

\_\_\_\_\_\_\_=

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

\_\_\_\_\_\_\_=

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

=

\_\_\_\_\_\_\_=\_\_\_\_\_\_\_

=\_\_\_\_\_\_\_

四、计算题

(共1题；共20分)

17.（20分）写出下面各数的倒数。

（1）

（2）18

（3）

（4）

参考答案

一、选择题

(共4题；共8分)

1-1、2-1、3-1、4-1、二、判断题

(共6题；共12分)

5-1、6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、三、填空题

(共6题；共12分)

11-1、12-1、13-1、14-1、15-1、15-2、16-1、四、计算题

(共1题；共20分)

17-1、17-2、17-3、17-4、

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！