# 人教版数学2024-2024学年六年级上册4.1比的意义（A卷）

来源：网络 作者：轻吟低唱 更新时间：2025-04-22

*人教版数学2024-2024学年六年级上册4.1比的意义（A卷）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、填空题(共3题；共6分)1.（3分）男生人数是女生人数的，女生人数和男生人数的比是\_\_\_\_\_\_\_...*

人教版数学2024-2024学年六年级上册4.1比的意义（A卷）

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、填空题

(共3题；共6分)

1.（3分）男生人数是女生人数的，女生人数和男生人数的比是\_\_\_\_\_\_\_。

2.（2分）如图，大圆内并排放着三个一样大小的小圆。每个小圆的面积是大圆面积的\_\_\_\_\_\_\_。

3.（1分）甲数除以乙数的商是0.28，甲数和乙数的比是\_\_\_\_\_\_\_．

二、判断题

(共2题；共4分)

4.（2分）7：2=，7是比的前项，2是比的后项，是比值。（）

5.（2分）苹果比梨重，可以知道苹果与梨重量的比是1：3。

三、选择题

(共8题；共16分)

6.（2分）将1.2：

化成最简单的整数比是（）。

A

.7.2：5

B

.72：50

C

.36：25

7.（2分）A÷B=

（A、B都不为0），A（）B。

A

.B

.C

.=

D

.无法确定

8.（2分）下列选项中，（）可以看作是两个数的比。

A

.7

B

.C

.1.2

D

.9.（2分）15:28可以写成，读作（）。

A

.二十八分之十五

B

.15比28

C

.28比15

10.（2分）一杯盐水，盐占，盐和水的比是（）。

A

.7：40

B

.7：33

C

.33：7

D

.40：7

11.（2分）王师傅6分钟做5个零件，李师傅7分钟做6个零件，王师傅与李师傅工作效率比是（）

A

.：

B

.35：36

C

.36：35

12.（2分）比的前项和后项（）

A

.都不能为0

B

.都可以为0

C

.前项可以为0

D

.后项可以为0

13.（2分）大圆的半径6cm，小圆的半径3cm，大圆和小圆面积的比是（）。

A

.2：1

B

.4：1

C

.1：2

参考答案

一、填空题

(共3题；共6分)

1-1、2-1、3-1、二、判断题

(共2题；共4分)

4-1、5-1、三、选择题

(共8题；共16分)

6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、11-1、12-1、13-1、

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！