广东省珠海市香洲区第十九小学2021-2022学年六年级上册数学期中试卷

我会判断。（共5分）

1. 判断题

如果比的前项和后项同时扩大3倍，那么比值也扩大3倍。（ ）

A. 正确 B. 错误

2. 判断题

1米的 $\frac{4}{5}$ 等于4米的 $\frac{1}{5}$ 。

A. 正确 B. 错误

3. 判断题

当 $a > 1$ 时， a 大于 a 的倒数。（ ）

A. 正确 B. 错误

4. 判断题

两个分数相除，商一定大于被除数

A. 正确 B. 错误

5. 判断题

比值是0.5的比只有1: 2。（ ）

A. 正确 B. 错误

我会选择。（共5分）

6. 单选题

40的 $\frac{4}{5}$ 相当于80的（ ）

A. $\frac{3}{8}$ B. $\frac{3}{10}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{2}{5}$

7. 单选题

六（2）班男生人数是28人，男生和女生人数的比是4: 3，女生有（ ）人。

A. 12 B. 49 C. 21 D. 28

8. 单选题

（ ）的倒数一定大于1。

A. 真分数 B. 假分数 C. 任何数

9. 单选题

$(\frac{4}{7} + \frac{1}{3}) \times 28 = \frac{4}{7} \times 28 + 28 \times \frac{1}{3}$ ，这是运用了（ ）。

A. 乘法分配律 B. 乘法交换律 C. 乘法结合律

10. 单选题

一本小说，明明第一天看了全书的 $\frac{1}{3}$ ，第二天看了剩下的 $\frac{1}{3}$ ，还剩全书的（ ）没有看。