

广东省惠州市惠阳区2021-2022学年六年级上册数学期中试卷

判断题。(5分)

1. 判断题

在同一个圆中，半圆的周长等于圆周长的一半。()

A. 正确 B. 错误

2. 判断题

甲数比乙数多 $\frac{1}{3}$ ，则乙数比甲数少 $\frac{1}{3}$ 。()

A. 正确 B. 错误

3. 判断题

扇形统计图可以清楚地表示出各部分占总体的百分比。()

A. 正确 B. 错误

4. 判断题

在53的后面添上一个“%”，得到的数就是将原数缩小了100倍。()

A. 正确 B. 错误

5. 判断题

夜晚，同样高的电线杆离路灯越近，它的影子就越长。()

A. 正确 B. 错误

选择题。(5分)

6. 单选题

如果大圆的周长是小圆周长的2倍，那么，大圆面积是小圆面积的()倍。

A. 2 B. 4 C. 8

7. 单选题

42米的 $\frac{1}{7}$ 与()米的 $\frac{1}{5}$ 一样长。

A. 6 B. 20 C. 30

8. 单选题

一个立体图形，从左面看到的形状是 ，从正面看到的形状是 ，这个立体图形最多由()个小正方体组成。

A. 4 B. 5 C. 7

9. 单选题

甲数的80%与乙数的70%相等(甲、乙都不等于0)，则甲数与乙数比较()。

A. 甲数大 B. 乙数大 C. 不能确定

10. 单选题

一块长方形铁板，长10分米，宽8分米，在这块铁板中裁下一个最大的圆，这个圆的面积是()平方分米。