

2022年至2019年湖南省永州市新田县人教版六年级下册期中考试数学试卷带参考答案和解析

1. 选择题

为了清楚反映某病人的体温变化情况，最好选用（ ）

A. 折线统计图 B. 条形统计图 C. 扇形统计图

2. 选择题

温度从 5°C 降到 -8°C ，一共降了（ ） $^{\circ}\text{C}$ 。

A. 3 B. 13 C. -3 D. -13

3. 选择题

一件商品原价100元，现在便宜25元，相当于打（ ）出售。

A. 二五折 B. 七五折 C. 六折 D. 八折

4. 选择题

一个圆锥体的底面周长扩大3倍，高不变，它的体积扩大（ ）。

A. 3倍 B. 9倍 C. 不变 D. 6倍

5. 选择题

等底等高的圆柱、长方体、正方体相比，（ ）

A. 圆柱的体积最大 B. 长方体的体积最大
C. 正方体的体积最大 D. 体积相等

6. 判断题

0是最小的正数。（ ）

7. 判断题

一种商品先打九折，再提价10%，仍是原价。（ ）

8. 判断题

圆锥体积是圆柱体积的 $\frac{1}{3}$ 。（ ）

9. 判断题

除数一定，商和被除数成正比例。（ ）

10. 判断题

某地彩民喜中“双色球”500万大奖，他最终可获得500万元。（ ）

11. 填空题

2018年“五一”期间，湖南省张家界景区共接待游客一百六十八万五千五百人次。画横线的数写作（ ）人次，改写成用“万”作单位的数是（ ）万人次。

12. 填空题

6.75升 = （ ）升（ ）毫升 2.25小时 = （ ）分