

2022湖南七年级上学期人教版初中数学期末考试

1. _____

-3的相反数是_____.

2. _____

如图所示，数轴的一部分被墨水污染，被污染的部分内含有的整数和为_____.



3. _____

用度、分、秒表示： $5.5^\circ =$ _____.

4. _____

一个练习本a元，一支钢笔b元，买3个练习本和4支钢笔共需_____元.

5. _____

单项式 $-\frac{2a^2b^3}{7}$ 的系数是_____.

6. _____

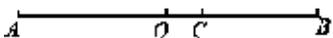
如果x=1是方程 $2x+1=x-4+n$ 的解，则n=_____.

7. _____

把弯曲的公路改直，就能缩短路程，请你用数学知识解释这一现象_____.

8. _____

如图，线段AB=22cm，C是AB上一点，且AC=14cm，O是AB的中点，线段OC=_____cm.



9. _____

某校为了了解初一年级300名学生每天完成作业所用时间的情况，从中对20名学生每天完成作业作用时间进行了抽查，这个问题中的样本容量是_____.

10. _____

将一张长方形纸片按如图所示的方式折叠，BC，BD为折痕，则 $\angle CBD$ 的度数为_____.