绝密★启用前

信阳市息县 2023-2024 学年七年级下学期期中数学综合测试卷

考试范围：七年级下册(人教版)；考试时间：120 分钟

题号	一	二	三	总分
得分				

注意事项：

1、答题前填写好自己的姓名、班级、考号等信息

2、请将答案正确填写在答题卡上

评卷人	得分

一、 选择题（共 10 题）

1. （重庆市巴南区全善中学九年级（下）入学数学试卷）在平面直角坐标系中，若点 M 的坐标是（m，n），且点 M 在第二象限，则 mn 的值（　　）

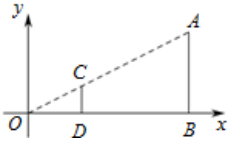
A .＜0

B .＞0

C .=0

D .不能确定

2. （北京市门头沟区九年级（上）期末数学试卷）如图，点 A（6，3）、B（6，0）在直角坐标系内．以原点 O 为位似中心，相似比为$\frac{1}{3}$，在第一象限内把线段 AB 缩小后得到线段 CD，那么点 C 的坐标为（　　）



A .（3，1）

B .（2，0）

C .（3，3）

D .（2，1）

3. （天津市蓟县七年级（下）期中数学试卷）在同一个平面内的两条直线的位置关系有（　　）

A .平行或垂直

B .垂直或相交

C .平行或相交

D .平行、垂直或相交

4. （浙江省杭州市开发区七年级（上）期末数学试卷）下列说法中正确的有（　　）

①过两点有且只有一条直线；②连接两点的线段叫做两点间的距离；③两点之间，线段最短；④射线 AC 和射线 CA 是同一条射线；⑤过一点有一条而且仅有一条直线垂直于已知直线.

A .1 个

B .2 个

C .3 个

D .4 个

5. （浙江省衢州市江山市七年级（上）期末数学试卷）给出四个数 0，$\sqrt{2}$，-1，3，其中最小的是（　　）

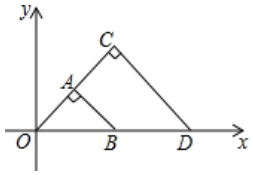
A .-1

B .0

C .$\sqrt{2}$

D .3

6. （吉林省长春二十三中九年级（上）月考数学试卷（11 月份））如图，△OAB 与△OCD 是以点 O 为位似中心的位似图形，相似比为 1：4，∠OCD=90°，CO=CD．若点 B 的坐标为（1，0），则点 C 的坐标为（　　）



A .（2，2）

B .（2，4）

C .（$2\sqrt{2}$，$2\sqrt{2}$）

D .（4，2）

7.

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：
https://d.book118.com/896035055100010113