绝密★启用前

赣州市瑞金县 2023-2024 学年七年级下学期期中数学冲刺卷

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

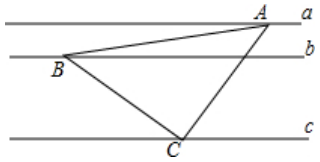
2、请将答案正确填写在答题卡上

评卷人	得分

一、 选择题（共 10 题）

1. （2015•桂林模拟）在实数 0，-π，-4，$-\sqrt{12}$中，最小的数是（　　）

2. （2020 年秋•义乌市校级期中）（2020 年秋•义乌市校级期中）如图，已知 a∥b∥c，a，b 间的距离为 2，b，c 间的距离为 6，等腰直角三角尺的三个顶点 A，B，C 分别在 a，b，c 三条直线上，则边 BC 的长是（　　）



A .10

B .8

C .$4\sqrt{5}$

D .$6\sqrt{3}$

3. （2015 届北京西城（南区）七年级下学期期末质量检测数学试卷（））

点（-7，0）位于

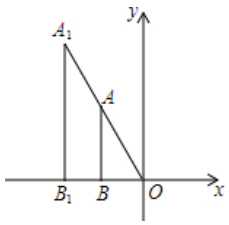
A .x 轴正半轴上

B .y 轴负半轴上

C .y 轴正半轴上

D .x 轴负半轴上

4. （2020 年秋•西城区期末）（2020 年秋•西城区期末）如图，在平面直角坐标系 xOy 中，点 A 的坐标为（-1，2），AB⊥x 轴于点 B．以原点 O 为位似中心，将△OAB 放大为原来的 2 倍，得到△OA_1B_1，且点 A_1 在第二象限，则点 A_1 的坐标为（　　）



A．（-2，4）

B．（$-\frac{1}{2}$，1）

C．（2，-4）

D．（2，4）

5. （四川省成都七中嘉祥外国语学校七年级（上）期末数学试卷）①若|-a|=a，则 a＞0；②整数和分数统称有理数；③过直线外一点，有且只有一条直线与已知直线平行；④$2x^2-xy+y^2$ 是二次三项式；⑤几个有理数相乘，当负因数的个数是奇数时，积一定为负数；⑥AB=BC，则 B 是 AC 中点．其中判断正确的有（　　）

A．1 个

B．2 个

C．3 个

D．4 个

6. （2022 年春•涞水县校级月考）若 P，Q 是直线 AB 外不重合的两点，则下列说法不正确的是（　　）

A．直线 PQ 可能与直线 AB 垂直

B．直线 PQ 可能与直线 AB 平行

C．过点 P 的直线一定能与直线 AB 相交

D．过点 Q 只能画出一条直线与直线 AB 平行

7. （2016•新乡模拟）下列各数中最小的是（　　）

A．-π

B．-3

C．$-\sqrt{5}$

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/146043121100010113