

绝密★启用前

保山市龙陵县 2023-2024 学年七年级下学期期末数学评估卷

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				

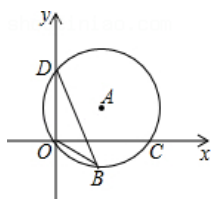
注意事项：

- 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）

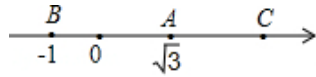
1. （2018•孝南区三模）如图，点 $C(4,0)$ ， $D(0,3)$ ， $O(0,0)$ ，在 $\odot A$ 上， BD 是 $\odot A$ 的一条弦，则 $\sin\angle OBD = (\quad)$



- A. $\frac{1}{2}$
- B. $\frac{3}{4}$
- C. $\frac{4}{5}$
- D. $\frac{3}{5}$
2. （2022-2023 学年北京 171 中学七年级（下）期中数学试卷）已知 $a < b$ ，则下列式子正确的是（ ）
- A. $a-1 > b-1$
- B. $-3a < -3b$
- C. $-2a > -2b$

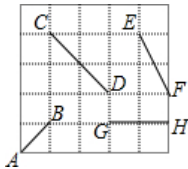
D. $\frac{a}{3} > \frac{b}{3}$

3. (2021•福建模拟) 如图, $AB = AC$, A、B两点对应的实数是 $\sqrt{3}$ 和 -1 , 则点C所对应的实数是()



- A. $1 + \sqrt{3}$
 B. $2 + \sqrt{3}$
 C. $2\sqrt{3} - 1$
 D. $2\sqrt{3} + 1$

4. (2022-2023 学年山东省青岛市城阳七中八年级(上)期末数学模拟试卷) 假设如图的方格纸中, 每个小正方形的面积是 2, 则图中的四条线段中, 长度是无理数的有() 条.



- A. 1
 B. 2
 C. 3
 D. 4
5. (《第 5 章 数据的收集与表示》2023 年单元检测 B 卷) 假如你想知道自己的步长, 那么你的调查问题是()
- A. 我自己
 B. 我每跨一步平均长度为多少
 C. 步长
 D. 我走几步的长度

6. (2021•杭州二模) 若二元一次方程组 $\begin{cases} 2x + y = 3 \\ 4x - 7y = 9 \end{cases}$ 的解为 $\begin{cases} x = m \\ y = n \end{cases}$, 则 $m - n$ 的值是()

- A. 1
 B. 2

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/747031156100006122>