

绝密★启用前

邢台柏乡县 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				

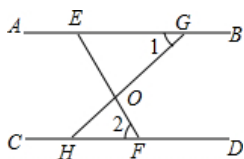
注意事项：

- 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. （2020•天津）估计 $\sqrt{22}$ 的值在（ ）
A .3 和 4 之间
B .4 和 5 之间
C .5 和 6 之间
D .6 和 7 之间
2. （湖北省恩施州利川市文斗乡长顺中学七年级（下）第一次月考数学试卷）下列说法中正确的是（ ）
A .相等的角是对顶角
B .同位角相等
C .如果两直线不相交，那么它们就平行
D .直线 c 外一点 A 与直线 c 上各点连接而成的所有线段中，最短线段的长是 3cm，则点 A 到直线 c 的距离是 3cm
3. （2016•咸阳模拟）（2016•咸阳模拟）如图所示， $AB\parallel CD$ ，EF、HG 相交于点 O， $\angle 1=40^\circ$ ， $\angle 2=60^\circ$ ，则 $\angle EOH$ 的角度为（ ）



- A . 80°
- B . 100°

C. 140°

D. 120°

4. (2022年春·滑县期中) 直角坐标系中, 点 $P(x, y)$ 在第三象限, 且 P 到 x 轴和 y 轴的距离分别为 3、7, 则点 P 的坐标为 ()

A. $(-3, -7)$

B. $(-7, -3)$

C. $(3, 7)$

D. $(7, 3)$

5. (2021·恩施州) 从 $\sqrt{2}$, $-\sqrt{3}$, $-\sqrt{2}$ 这三个实数中任选两数相乘, 所有积中小于 2 的有 () 个.

6.

点 $M(1, -2)$ 关于原点对称的点的坐标是 【 】。

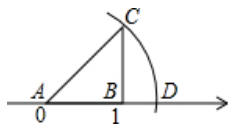
A. $(-1, -2)$

B. $(1, 2)$

C. $(-1, 2)$

D. $(-2, 1)$

7. (江苏省南京市玄武区八年级(上)期末数学试卷) 如图, 数轴上点 A 对应的数是 0, 点 B 对应的数是 1, $BC \perp AB$, 垂足为 B , 且 $BC=1$, 以 A 为圆心, AC 为半径画弧, 交数轴于点 D , 则点 D 表示的数为 ()



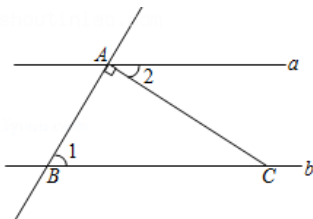
A. 1.4

B. $\sqrt{2}$

C. 1.5

D. 2

8. (2021·雨花区一模) 如图, 直线 $a \parallel b$, 直线 c 与直线 a, b 分别交于 A, B 两点, $AC \perp AB$ 于点 A , 交直线 b 于点 C , 如果 $\angle 1 = 58^\circ$, 那么 $\angle 2$ 的度数为 ()



A. 32°

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/188116032004006055>