

绝密★启用前

## 喀什地区喀什市 2023-2024 学年七年级下学期期中数学精选卷

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. （江苏省泰州市姜堰二附中九年级（上）月考数学试卷（12 月份））下列语句，说法正确的有（ ）

①下列各数： $\frac{2}{\pi}$ ，0， $\sqrt{9}$ ， $0.2\dot{3}$ ， $\sqrt[3]{27}$ ， $\frac{22}{7}$ ， $1-\sqrt{2}$ 中无理数有 4 个；

②经过平面内任意三点可作一个圆

③ $\sqrt{(\sqrt{3}-2)^2}=\sqrt{3}-2$

④各边相等的圆内接四边形是正方形

⑤ $\odot O$  中，半径  $r=1\text{cm}$ ，弦  $AB$ 、 $AC$  的长度分别为 $\sqrt{3}\text{cm}$ ， $1\text{cm}$ ，则弦  $AB$ 、 $AC$  所夹的角为  $90^\circ$ .

A. 0 个

B. 1 个

C. 2 个

D. 3 个

2. （山东省烟台市招远市七年级（上）期末数学试卷（五四学制））估算 $\sqrt{65}-2$  的值介于（ ）

A. 5 到 6 之间

B. 6 到 7 之间

C. 7 到 8 之间

D.8 到 9 之间

3. (2020 年秋·淮安校级月考) 若  $\odot O$  的半径为 5,  $O$  为原点, 点  $P$  的坐标为  $(3, 4)$ , 则点  $P$  的位置为 ( )

A. 在  $\odot O$  内

B. 在  $\odot O$  上

C. 在  $\odot O$  外

D. 不确定

4. (2022 年春·和县校级月考) 下列语句正确的是 ( )

A. 如果一个数的立方根是这个数本身, 那么这个数一定是 0

B. 一个数的立方根不是正数就是负数

C. 负数没有立方根

D. 一个不为零的数的立方根和这个数同号, 0 的立方根是 0

5. (2020 春·泗水县期末) 若  $\sqrt{a-3} + (b+2)^2 = 0$ , 则点  $M(a,b)$  所在的象限是 ( )

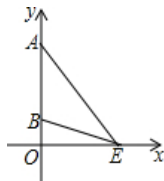
A. 第一象限

B. 第二象限

C. 第三象限

D. 第四象限

6. (江苏省无锡市江阴市要塞中学九年级(上)月考数学试卷(12 月份)) 如图,  $A(0, 8)$ ,  $B(0, 2)$ , 点  $E$  为  $x$  轴正半轴上一动点, 设  $\tan \angle AEB = m$ , 则  $m$  的取值范围是 ( )



A.  $0 < m \leq \frac{3}{4}$

B.  $0 < m \leq \frac{4}{5}$

C.  $\frac{1}{2} < m < \frac{3}{4}$

D.  $0 < m \leq \frac{3}{5}$

7. (2022 年春·溧水县校级月考) (2022 年春·溧水县校级月考) 如图, 已知直线  $b, c$  被直线  $a$  所截,  $\angle 1 = 65^\circ$ , 若要判断  $b \parallel c$ , 则下列所给条件正确的是 ( )

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/928001010005006055>