

绝密★启用前

## 江门恩平市 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

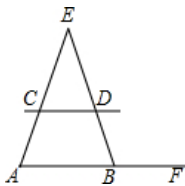
评卷人	得分

### 一、 选择题（共 10 题）

1. （福建省莆田市仙游县竹庄中学七年级（下）第一次月考数学试卷）点 P 是直线 l 外一点，A 为垂足，且 PA=4cm，则点 P 到直线 l 的距离（ ）

- A .小于 4cm
- B .等于 4cm
- C .大于 4cm
- D .不确定

2. （2020 年秋•重庆校级月考）（2020 年秋•重庆校级月考）如图， $AB\parallel CD$ ， $\angle DBF=110^\circ$ ， $\angle ECD=70^\circ$ ，则 $\angle E$  的度数为（ ）



- A . $30^\circ$
- B . $40^\circ$
- C . $50^\circ$
- D . $60^\circ$

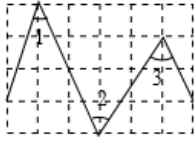
3. （北师大版七年级（上）寒假数学作业 B（4））下面说法正确的是（ ）

- A .过一点有且只有一条直线与已知直线平行
- B .两直线成直角，则这两直线一定垂直

C.没有交点的两条直线一定平行

D.过直线外一点，有且只有一条直线与已知直线垂直

4. (2015•江西校级模拟)(2015•江西校级模拟)如图，在正方形网格中， $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 的大小关系( )



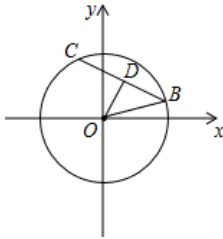
A.  $\angle 1 = \angle 2 = \angle 3$

B.  $\angle 1 < \angle 2 < \angle 3$

C.  $\angle 1 = \angle 2 > \angle 3$

D.  $\angle 1 < \angle 2 = \angle 3$

5. (江苏省盐城市郭猛中学九年级(上)第一次月考数学试卷)(2020年秋•大丰市校级月考)如图，在平面直角坐标系中，点A, B, C的坐标为(1, 4), (5, 4), (1, -2)，则 $\triangle ABC$ 外接圆的圆心坐标是( )



A. (2, 3)

B. (3, 2)

C. (1, 3)

D. (3, 1)

6. (江苏省苏州市常熟市七年级(下)期中数学试卷)若  $a = -\left(\frac{1}{3}\right)^{-2}$ ,  $b = \left(-\frac{1}{3}\right)^2$ ,  $c = 0.3^2$ , 则下列四式中正确的是( )

A.  $a < c < b$

B.  $b < a < c$

C.  $c < a < b$

D.  $a < b < c$

7. (2022年春•微山县期中)在实数0、 $n$ 、 $\frac{22}{7}$ 、 $\sqrt{2}$ 、 $-\sqrt{4}$ 中，无理数的个数有( )

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/275322123004011140>