

绝密★启用前

## 凉山会东 2023-2024 学年七年级下学期期末数学提升卷

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

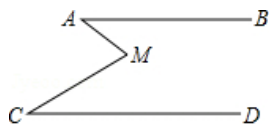
评卷人	得分

### 一、 选择题（共 10 题）

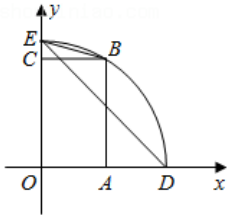
1. （2021•秦淮区一模）4 的算术平方根是( )

- A .  $\pm 4$
- B . 4
- C .  $\pm 2$
- D . 2

2. （2021•碑林区校级三模）如图， $AB \parallel CD$ ，点M在两条平行线之间连接AM、CM，若  $\angle A = 25^\circ$ ， $\angle AMC = 60^\circ$ ，则 $\angle C$ 的度数是( )

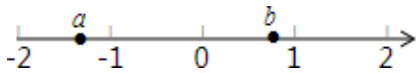


- A .  $40^\circ$
  - B .  $35^\circ$
  - C .  $30^\circ$
  - D .  $25^\circ$
3. （2021•荆州）如图，矩形OABC的边OA，OC分别在x轴、y轴的正半轴上，点D在OA的延长线上，若 $A(2,0)$ ， $D(4,0)$ ，以O为圆心、OD长为半径的弧经过点B，交y轴正半轴于点E，连接DE，BE，则 $\angle BED$ 的度数是( )



- A.  $15^\circ$
- B.  $22.5^\circ$
- C.  $30^\circ$
- D.  $45^\circ$

4. (2022-2023 学年浙江省嘉兴市海宁市新仓中学七年级(下)月考数学试卷(2 月份))  
实数  $a$ ,  $b$  在数轴上对应的点的位置如图所示, 则下列代数式中, 表示正数的是 ( )



- A.  $-b$
  - B.  $-a$
  - C.  $a-b$
  - D.  $a+b$
5. (2023 年辽宁省营口市中考数学模拟试卷(6 月份)) 下列说法中正确的是 ( )
- A. 一个抽奖活动的中奖率是 5%, 则抽 100 次奖一定会中奖 5 次
  - B. 了解某批炮弹的杀伤半径, 采取普查方式
  - C. 一组数据 1、2、3、4 的中位数是 2.5
  - D. 若甲组数据的方差是  $S_{甲}^2=0.1$ , 乙组数据的方差是  $S_{乙}^2=0.01$ , 则甲组数据比乙组数据稳定
6. (2014-2023 年广西玉林市北流市扶新中学七年级(下)期末数学模拟试卷) 有下列四个命题: ①对顶角相等; ②等角的补角相等; ③如果  $b \parallel a$ ,  $c \parallel a$ , 那么  $b \parallel c$ ; ④如果一个角的两边分别平行于另一个角的两边, 那么这两个角相等或互补. 其中是真命题的有 ( )
- A. 4 个
  - B. 3 个
  - C. 2 个
  - D. 1 个
7. (2023 年河南省郑州市中考数学一模试卷) 在:  $-1$ ,  $0$ ,  $2$ ,  $\sqrt{2}$

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/387025155100006122>