

押浙江卷第 1-5 题

押题方向一：实数相关概念、运算及大小比较

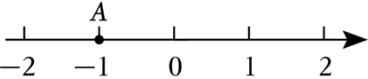
命题探究

中 / 考 / 命 / 题 / 预 / 测

2023 年浙江真题	考点	命题趋势
2023 年湖州、衢州、金华、台州、宁波卷第 1 题	实数的大小比较	从近几年浙江中考来看，实数的相关概念（正负数、数轴、相反数、绝对值、倒数、平方根、算术平方根、立方根）、实数的大小比较、有理数的运算以选择题形式考查，比较简单；预计 2024 年浙江卷还将继续重视对正负数的意义、相反数、绝对值、倒数、数轴、平方根、算术平方根、立方根等实数的相关概念及实数的大小比较和运算的考查。
2023 年丽水卷第 1 题	相反数	
2023 年嘉兴、舟山卷第 1 题	立方根	
2023 年温州、绍兴卷第 1 题	有理数的加减	
2023 年杭州卷第 2 题	有理数的混合运算	

真题回顾

中 / 考 / 真 / 题 / 在 / 线

1. （2023•衢州）手机信号的强弱通常采用负数来表示，绝对值越小表示信号越强（单位： dBm ），则下列信号最强的是（ ）
A. -50 B. -60 C. -70 D. -80
2. 14. （2023•温州）如图，比数轴上点 A 表示的数大 3 的数是（ ）

A. -1 B. 0 C. 1 D. 2
3. （2023•舟山、嘉兴）下面四个数中，比 1 小的正无理数是（ ）
A. $\frac{\sqrt{6}}{3}$ B. $-\frac{\sqrt{3}}{3}$ C. $\frac{1}{3}$ D. $\frac{\pi}{3}$
4. （2023•丽水）实数 -3 的相反数是（ ）
A. $-\frac{1}{3}$ B. $\frac{1}{3}$ C. 3 D. -3

5. (2023•浙江) -8 的立方根是 ()
- A. -2 B. 2 C. ± 2 D. 不存在
6. (2023•绍兴) 计算 $2-3$ 的结果是 ()
- A. -1 B. -3 C. 1 D. 3
7. (2023•杭州) $(-2)^2+2^2=$ ()
- A. 0 B. 2 C. 4 D. 8

解题秘籍

临/考/抢/分/宝/典

数轴、相反数、绝对值、倒数是核心考点，常在选择题和填空题中出现。对于数轴我们不仅要记住它的三要素，还要能借助它比较实数大小；对于相反数我们需要注意的是当用一个式子表示一个数量，求相反数时需要注意整体概念；对于绝对值需要注意情况不确定时，需要分类讨论；而对于倒数需要注意的是 0 没有倒数。

实数比较大小时可以根据数的性质来比较，正数比负数大，两个负数比较大小，绝对大的反而小；也可通过数轴，数轴上的两个数比较大小，右边的数比左边的大。但对于一些复杂的式子，我们就需要用求差法或者求商法；对于含根号的数，我们还可以用平方法或者倒数法。

押题预测

中/考/预/测/押/题

1. 如果水位升高 $3m$ 时水位变化记作 $+3m$ ，那么水位不升不降时水位变化记作 ()
- A. $+3m$ B. $-3m$ C. $0m$ D. $\pm 3m$
2. 在 $-4, -1, 0, 1$ 这四个数中，比 -2 小的数是 ()
- A. -4 B. -1 C. 0 D. 1
3. 下列算式中，运算结果最小的是 ()
- A. $-2+3$ B. $-2-3$ C. -2×3 D. $-2\div 3$
4. 规定 $a\triangle b=a-2b$ ，则 $3\triangle (-2)$ 的值为 ()
- A. 7 B. -5 C. 1 D. -1
5. 在实数 $1, 0, \sqrt{3}, -2$ 中，最小的数是 ()
- A. 1 B. 0 C. $\sqrt{3}$ D. -2
6. -2024 的倒数是 ()
- A. -2024 B. 2024 C. $-\frac{1}{2024}$ D. $\frac{1}{2024}$
7. 为了解某地某天的天气情况，在某气象网站查询到该地这天的最低气温为 -2°C ，最高气温为 7°C 。则该地这天的温差（最高气温与最低气温的差）为 ()

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/948023023112006073>