

期终试题初一数学试题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议
阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/96/2021_2022__E6_9C_9F_E7_BB_88_E8_AF_95_E9_c64_96647.htm 初一数学期中测试题 班

级_____ 姓名_____ 一、填空 (20 × 2分 = 40分) 1、
是_____次三项式，各项的次数分别是_____，_____，_____

。 2、 = _____。 3、 _____； _____； _____；
_____。 4、 = _____； 5、 (a - b) (a + b) = _____；

(x + 1) (x - 1) = _____； 6、 (x + 2) 2 = _____； 7、
水由氢原子和氧原子组成，其中氢原子的直径约

为0.0000000001米，用科学计数法表示为_____； 8、
小明的身高约为1.69米，这个数精确到_____位，将这个数

精确到十分位是_____； 9、小明在一个小正方体的六个面
上分别标了1、2、3、4、5、6六个数字，随意地掷出小正方

体，则P(掷出地数字小于7) = _____。 10、用3cm，8cm
，_____cm长的三根小木棒能摆成一个三角形。二、判断 (8

× 2分 = 16分) 1、 () 2、 () 3、 () 4、 () 5、百分之一
米 (即10⁻⁶米) 就是1微米。 () 6、“任意掷出一枚均

匀的硬币，正面朝上”这个事件的概率是1。 () 7、同位角
相等。 () 8、用“5cm，6cm，10cm”长的三根木条，能摆

成一个三角形。 () 三、选择 (10 × 3分 = 30分) 1、下面的
计算正确的是 () A. B. C. D. 2、如图，不能推出a ∥ b的条件

是 () A. ∠1 = ∠3 B. ∠2 = ∠4 C. ∠2 = ∠3. D. ∠2 + ∠3 = 180
° 1 2 a 4 3 b c 3、 的计算结果是 () A. - 2x⁴y⁴ B. 8x⁴y⁴

C. 16x⁴y⁴ D. 16xy⁴ 4、式子： = () A. 1； B. - 1； C. 0；
D. 20025、一个游戏的中将率是1%，小花买100张奖券，下列

说法正确的是 () A.一定会中奖 B.一定不中奖 C.中奖的可能性大 D.中奖的可能性小

6、王刚设计了一个转盘游戏：随意转动转盘，使指针最后落在红色区域的概率为 $\frac{1}{3}$ ，如果他将转盘等分成12份，则红色区域应占的份数是 () A.1； B.3 C.4 D.6

7、 () A. B. C. D. 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com