

2023 年纳溪区四年级教学质量监测

数 学 试 题

(时间: 90 分钟 总分: 100 分)

注意事项:

1. 答题前, 先将自己的姓名、座位号、准考证号填写在答题卡上, 并将条形码粘贴在答题卡指定的位置。
2. 选择题的作答: 用 2B 铅笔在答题卡上选择正确答案的字母框填涂。
3. 非选择题用签字笔直接作答在答题卡上对应的答题区域内。作图题可先用铅笔绘出, 确认后再用 0.5 毫米黑色签字笔描清楚。
4. 考试结束后, 请将本试题卷和答题卡一并上交。

一、我能选择 (在答题卡上选择正确答案的字母框填涂。每题 1 分, 共 10 分)。

1. 下列各数, 与 21.08 相等的数是 (▲)。
A. 2.108 B. 21.080 C. 21.8
2. 0.9 里面有 (▲) 个 0.1。
A. 10 B. 9 C. 100
3. 六·一儿童节, 四 (1) 班玩围三角形的游戏。下面 (▲) 组铁丝能围成一个三角形。
_____ 4cm _____ 3cm _____ 5cm
_____ 8cm _____ 7cm _____ 5cm
A. _____ 13cm B. _____ 9cm C. _____ 12cm
4. 一个等腰三角形的底角是 40° , 这个三角形是 (▲)。
A. 锐角三角形 B. 直角三角形 C. 钝角三角形
5. 下面的数, 一个零都不读的是 (▲)。
A. 5.03 B. 1300 C. 8006
6. 把 7.09 两位小数“四舍五入”保留一位小数后是 (▲)。
A. 7.1 B. 7.0 C. 7.2
7. 端午节到了, 食堂买回 3 箱粽子, 平均每箱重 65kg。第一箱和第二箱分别重 60kg、52kg, 第三箱重 (▲) kg。
A. 51 B. 53 C. 83
8. 一个梯形, 只有 (▲) 组对边平行。
A. 2 B. 1 C. 3

9. $104 \times 36 = 100 \times 36 + 4 \times 36$, 运用了 (▲)。

A. 乘交换律

B. 乘法结合律

C. 乘法分配律

10. 按照下图的规律摆火柴：摆到第 96 个三角形时用了 (▲) 根火柴。



A. 288



B. 193



C. 285

二、我能判断（正确的在答题卡对应题号后打“√”，错误的在答题卡对应题号后打“×”，每题 1 分，共 5 分）。

11. 正方形是特殊的长方形。 (▲)

12. 大于 1.6，小于 1.9 的小数有 2 个。 (▲)

13. 把 9.870 末尾的小数点去掉，这个小数的大小不变。 (▲)

14. 盒子里有 5 个白球、3 个红球，任意摸一个，不可能摸到黄球。 (▲)

15. 20 减去 20 除以 20 的商，所得的差再乘 20，结果是 0。 (▲)

三、我能填空（将答案写在答题卡对应的题号后，每题 1 分，共 22 分）。

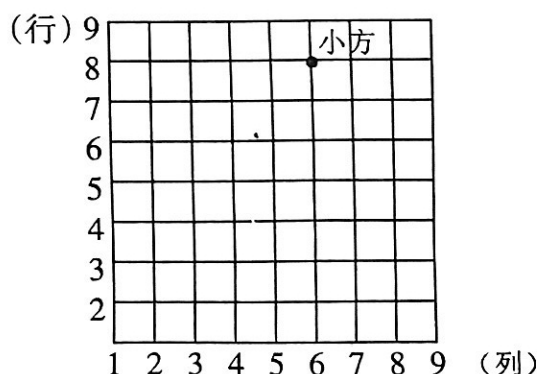
16. 泸州市 2022 年粮食总产量大约是 2302000 吨。把“2302000”改写成用“万”做单位的数是 (▲) 万，把“2302000”万位后面的尾数省略后大约是 (▲) 万。

17. 根据加法算式 $56 \text{ 万} + 32 \text{ 万} = 88 \text{ 万}$ ，写出两个减法算式： (▲)、 (▲)。

18. 把 6.18 的小数点向左移动两位后是 (▲)。

19. 计算 $19 \times [200 \div (20 + 80)]$ 时，先算 (▲) 法，最后算 (▲) 法，计算结果是 (▲)。

20. 小方在教室里的座位（如下图），用数对表示 (▲)，她坐在 (▲) 行第 (▲) 列。



21. $8.3 \text{ dm} = (\text{▲}) \text{ cm}$

$2 \text{ km} 800 \text{ m} = (\text{▲}) \text{ km}$

3 吨 56 千克 = (▲) 千克

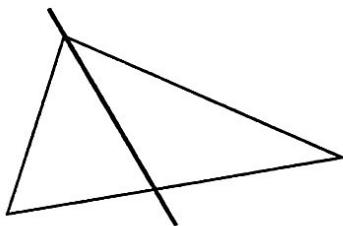
$1.76 \text{ m} = (\text{▲}) \text{ m} (\text{▲}) \text{ cm}$

22. 有一个两位小数，个位上的数是 4，百分位上的数是 9，其余数位上的数是 0。

这个数写作 (▲)，读作 (▲)。

23. 小玲家的果园里有 8 棵桃树，共摘桃 96 千克。照这样计算，兰兰家的 16 棵桃树能摘桃 (▲) 千克。

24. 把一个三角形剪成两个三角形 (如下图)，其中一个三角形的内角和是 (▲) 度。



25. 有两个完全相同的三角形，三条边的长分别为 6cm 、 8cm 、 10cm 。把这两个三角形拼成一个平行四边形，拼成的平行四边形的周长最小是 (▲) cm ，

26. 神州十五号载人飞船于 2022 年 11 月 29 日成功发射，
于 2023 年 6 月 4 日返回地球，在东风着落场成功着落。
神州十五号载人飞船从发射成功到返回东风着落场共
(▲) 天。



四、我能计算 (在答题卡上计算，共 32 分)。

27. 直接写出计算结果。(每题 1 分，共 8 分)

$638 + 62 = \blacktriangle$

$86 - 59 = \blacktriangle$

$25 \times 8 = \blacktriangle$

$91 \div 13 = \blacktriangle$

$2.4 + 0.9 = \blacktriangle$

$5.4 - 0.2 = \blacktriangle$

$5.06 + 1.02 = \blacktriangle$

$7.8 - 2.3 = \blacktriangle$

28. 用简便方法计算下列各题。(每题 4 分，共 12 分)

$171 + 225 + 129$

$30 - 4.8 - 5.2$

$76 \times 43 + 76 \times 57$

29. 计算下列各题。(每题 4 分，共 12 分)

$320 + 45 \div 9 \times 16$

$38 \times (94 - 484 \div 11)$

$810 \div [(17.56 + 12.44) \times 3]$

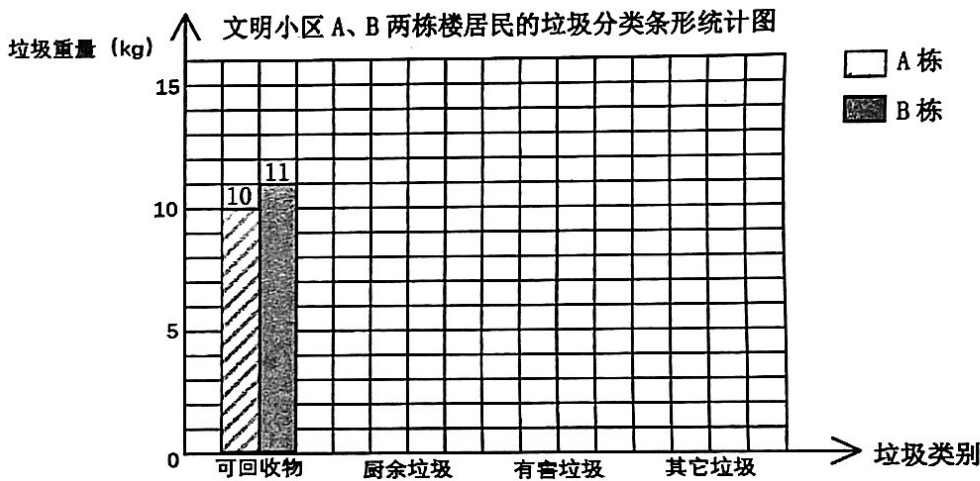
五、我能实践操作（在答题卡上画图解答，共 10 分）。

30. 泸州市启动“垃圾分类进小区，绿色生活入人心”的垃圾分类活动。下面是文明小区 A、B 两栋楼居民一天的生活垃圾分类情况统计。

文明小区 A、B 两栋楼居民一天的生活垃圾分类情况统计表

楼别	可回收物 (kg)	厨余垃圾 (kg)	有害垃圾 (kg)	其它垃圾 (kg)
A 栋	10	15	5	9
B 栋	11	13	7	8

(1) 请你根据统计表完成条形统计图，并标出数据。（6 分）



(2) 文明小区 A、B 两栋楼都是（▲）垃圾最多，（▲）垃圾最少。（2 分）

(3) 通过统计，你想到了什么？（▲）（2 分）

六、我能解决问题（在答题卡上解答，共 21 分）。

31. 在学校的运动会上，东东跳远成绩为 1.65m，比佳佳多跳了 0.23m，佳佳跳了多少米？（3 分）

32. 今年是泸州市建市 40 周年，泸州市志愿者服务队购买了 28 套纪念服。每件上衣 25 元，每条裤子 50 元。购买这些纪念服需要多少钱？（6 分）

33. 长江自西向东横贯泸州市境内，甲、乙两船分别从泸州境内的东、西两地同时相向而行。甲船每小时行 20km，已船每小时行 14km。经过 4 时后两船相遇，泸州境内的长江航线有多少千米？（6 分）

34. 公园里有一批游客共 20 人，准备买票坐游船（票价如下）。其中 9 人是成人，11 人是儿童。他们买游船票至少要花多少钱？（6 分）

成人票：35元/人

儿童票：15元/人

团体票：20元/人（10人及10人以上，可以购买团体票。）