

2022—2023 学年度第二学期期末质量评估测试卷

四年级 数学

题号	第一部分	第二部分	第三部分	总分
得分				

第一部分 (75 分)

得分	评卷人

一、我会填。(每空 1 分, 共 21 分)

- 一个小数, 百分位上是最小的一位数, 百位上是最大的一位数, 其余数位都是最小的自然数, 这个小数是 (), 读作 ()。
- 1.26 的计数单位是 (), 它有 () 个这样的计数单位。
- 500 克 = () 千克 54 平方分米 = () 平方米
1 吨 50 千克 = () 千克 4.5 时 = () 时 () 分
- 在 () 里填上 ">、<、=" 号。
1.8 () 1.8×0.8 0.56×1.8 () $0.56 + 10$
- 把一个大三角形分成两个小三角形, 每个小三角形的内角和是 ()。
- () 是梯形。
- 丽丽今年 a 岁, 比叔叔小 21 岁, 今年丽丽和叔叔的年龄和用式子表示 ()。
- 要统计今年 6 月份气温变化情况, 应选用 () 统计图。
- m 是非 0 自然数, 与它相邻的两个数分别是 () 和 ()。
- 一个等腰三角形的顶角是 52 度, 它的底角是 ()。
- 一个小数, 它的小数点先向右移动两位, 再缩小到原来的 $\frac{1}{10}$, 这时这个小数就 () 到原来的 ()。
- 1.23×7.6 的积是 () 位小数。

得分	评卷人

二、我会判断。(5 分)

- 十分位是小数部分的最高位。 ()
- 十分之一、百分之一……都是数位。 ()
- 去掉小数点后面的 0, 小数的大小不变。 ()
- 含有未知数的式子叫方程。 ()
- $12.5 \times 81 = 12.5 \times 80 + 12.5$ ()

得分	评卷人

三、我会选择。(共 5 分)

- 大于 0.6 小于 0.9 的小数有 ()。

A. 2 个 B. 3 个 C. 10 个 D. 无数个
- 一个等腰三角形的两条边长分别是 6 厘米和 13 厘米, 第三条边长 ()。

A. 6 厘米 B. 8 厘米 C. 13 厘米 D. 6 厘米或者 13 厘米
- 一个三角形至少有 () 个锐角。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 不确定
- 下面式子是方程的是 ()。

A. $3x+6$ B. $6+7=13$ C. $9x+12>230$ D. $10x-5.4=3.6$
- 用平底锅烙饼, 一次最多烙 3 张饼, 两面都烙, 烙一面需要 5 分钟。烙 5 张饼需要 ()。

A. 20 分钟 B. 15 分钟 C. 10 分钟 D. 40 分钟

得分	评卷人

四、我会计算。(共 41 分)

1. 直接写出得数。(每题 0.5 分, 共 5 分。)

$$\begin{array}{ccccc}
 8.29 \times 100 = & 60 \times 0.8 = & 0.02 \times 50 = & 54.3 \times 0.1 = & 0.6 \div 10 = \\
 2.1 - 2.01 = & 0.8 \times 12.5 = & 5.8 - 1.04 = & 10 - 1.02 = & 0.9 \times 0.3 =
 \end{array}$$

2. 竖式计算。(6 分)

$$100 - 0.99 = \quad 7.05 \times 0.84 = \quad 50.4 + 4.57 =$$

3. 计算, 能简算的要简算。(每题 2 分, 共 12 分)

$$12 - 0.28 + 0.72 \quad 2.5 \times 32 \times 12.5 \quad 25 \times 9.9$$

$$12.89-2.8+4.11-7.2$$

$$21.5-(4.02+11.5)$$

$$7.65 \times 2.5 + 0.235 \times 25$$

4.解方程。(每题3分，共9分)

$$4x-9=43$$

$$6x-7 \times 0.8=0.4$$

$$5x+1.5=6.5$$

5.列式计算。(每题3分，共9分)

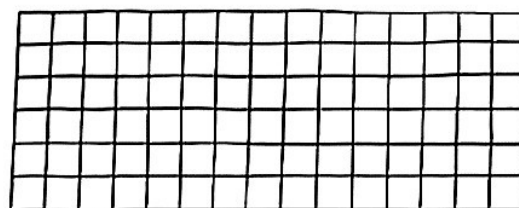
(1) 3.87 的 4 倍加上 6.13，和是多少？

(2) 0.48 乘 1.3 与 1.7 的和，积是多少？

(3) 精盐： $\overbrace{\hspace{1cm}}^{x \text{ 克}}$
味精： $\overbrace{\hspace{2.5cm}}^{326 \text{ 克}}$ 多 26 克

得分	评卷人

五、下面的图形从上面、右面、正面看到的分别是什么形状？在方格纸上画出来。(3分)



上面

右面

正面

第二部分 (20 分)

得分	评卷人

六、解决问题。(每题 4 分, 共 20 分)

1. 在 100 米赛跑中, 丽丽用了 2.1 秒, 花花比丽丽少用 0.2 秒, 小伟比花花多用 0.18 秒, 他们三人中谁是第一名?

2. 一个长方形的长是 126 米, 是宽的 3 倍, 这个长方形的面积是多少平方米?

3. 图书室里有科技书 284 本, 比故事书的 2 倍还多 30 本, 故事书有多少本? (用方程解决)(5 分)

4. 一辆汽车运一堆煤, 计划每次运 4.5 吨, 20 次运完。实际每次比计划多运 0.5 吨, 需要多少次运完?

5. 给一间长 14.5 米, 宽 9.6 米的教室铺地砖, 甲公司报价每平方米 56 元, 乙公司报价总计 2150 元, 哪家公司的地砖最划算?

第三部分 (5 分)

得分	评卷人

七、解决问题。(共 5 分)

把一个非 0 自然数扩大到它原来的 10 倍后, 比原数多 72, 这个非 0 自然数是多少?

密
封
线
以
下
不
准
开
题