

2025-2026 学年度第二学期四年级数学素养训练题（一）

（第一单元 满分 100 分） 2026 春

班别：_____ 座号：_____ 姓名：_____ 评分：_____

一、选择题。（把正确答案的序号填在括号里）（共 20 分）

- 1、与 5.73 计数单位相同的是（ ）。
A. 7.53 B. 573 C. 5.730 D. 57.3
- 2、小数 1.53 中的“5”表示 5 个（ ）。
A. 十分之一 B. 百分之一 C. 十 D. 一
- 3、在 4.5 的末尾添上一个“0”后，它的计数单位是（ ）。
A. 0.1 B. 0.01 C. 十分位 D. 百分位
- 4、一个数中有 20 个百分之一，这个数是（ ）。
A. 0.20 B. 2.0 C. 10 D. 0.2
- 5、与 0.08 相等的小数是（ ）。
A. 0.80 B. 0.080 C. 0.8 D. 0.800
- 6、把一个小数的小数点向右移动两位后是 20.25，则原数是（ ）。
A. 202.5 B. 2.025 C. 0.2025 D. 2025
- 7、大于 5.3，小于 5.9 的小数有（ ）个。
A. 5 B. 6 C. 7 D. 无数
- 8、下列各数中，最接近 8.38 的数是（ ）。
A. 8.37 B. 8.39 C. 8.381 D. 8.371

9、在下面各数的末尾添上“0”后,大小发生变化的是()。

A. 1.05 B. 1.5 C. 12.0 D. 10

10、 $2.035 > 2.0 \square 5$, \square 里最大可填()。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

二、填空题。(每空1分 共18分)

1、小数点右边第一位是()位,小数点右边第三位是()位。

2、0.6的计数单位是(),表示()个0.1。

3、一个数由4个十和25个百分之一组成,这个数写作(),读作()。

4、小数1.35的“5”在()位上,表示5个()。

5、0.3里面有()个0.1,不改变小数的大小,把它写成两位小数是()。

6、1千克500克=()千克 2米8分米=()米

5元2角5分=()元 50厘米=()米

7、把1.45的小数点向右移动一位是();把0.05扩大到原来的()倍是50。

8、找规律填。()、1.5、1.8、()、2.4。

三、比较大小。(共10分)

1、在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”、“ $<$ ”和“ $=$ ”。(6分)

$0.35 \bigcirc 0.36$ $2.09 \bigcirc 2.08$ $2.2 \text{米} \bigcirc 22 \text{分米}$

$4.72 \bigcirc 4.720$ $15.4 \bigcirc 1.54$ $230 \text{克} \bigcirc 2.3 \text{千克}$

2、把下面各数量按顺序排列起来。(4分)

3米5厘米 30.5米 3.5米 300分米

() > () > () > ()。

四、计算。(共21分)

1、口算。(8分)

$1.5 + 2.5 =$

$5 - 2.3 =$

$3.4 + 2.2 =$

$1.3 - 0.8 =$

$3.4 + 2.7 =$

$5.4 - 4.5 =$

$6.6 - 3.3 =$

$2.4 + 1.5 =$

2、用竖式计算。(4分)

$10 - 8.75$

$15.4 + 2.97$

3、计算下面各题。(9分)

$3.6 - 1.5 + 2.7$

$6.5 - (1.86 + 3.14)$

$5.2 - 3.9 + 4.8$

五、操作题。(共9分)

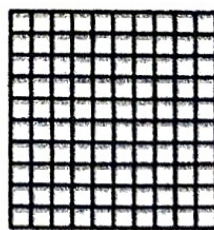
1、看数涂阴影。(3分)



0.6



0.25



0.36

2、用0、0、7、7这四个数字和小数点按要求写小数。(各写一个)(6分)

(1) 一个零也不读的小数: ()

(2) 只读一个零的小数: ()

(3) 读两个零的小数: ()

六、解决问题。(共 22 分)

1、钢笔每支 6.5 元,圆珠笔每支比钢笔便宜 1.8 元,圆珠笔每支多少元?(5 分)

2、工人师傅把一根钢材锯成两段,第一段长 2.8 米,比第二段短 1.9 米,第二段钢材长多少米?(5 分)

3、家电商店促销微波炉,原价 380 元,第一次降价 80.5 元,第二次又降价 52.5 元,微波炉现在的售价是多少元?(6 分)

4、同学们进行 60 米跑步比赛,笑笑跑了 9.24 秒,淘气比笑笑少 0.13 秒,奇思比淘气多 0.08 秒,奇思跑了多少秒?(6 分)