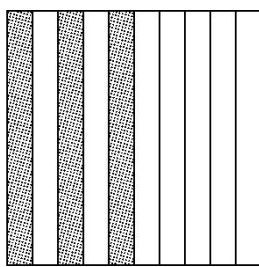
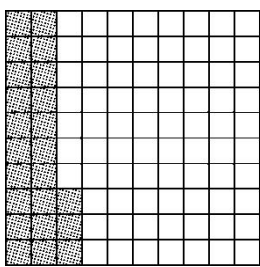




教材过关卷(6)

一、我会填。(每空2分, 共40分)

1. 小数由()部分和()部分组成, 中间用()隔开。
2. 像0, 1, 2, 3, 4……都是(), 像2.15, 5.8, 0.01等都是()。
3. 小数的()添上0或者去掉0, 小数的大小()。这叫做小数的性质。
4. 0.235是由2个(), 3个()和5个()组成的。
5. 4.5里面有()个0.1, 0.45里面有()个0.01。
6. 把1.2改写成大小不变的三位小数是()。
7. 一个一位小数在每个小格代表0.1的直线上表示的时候, 它的右边是2.5, 左边是2.3, 这个小数是(), 它比3()(填“大”或“小”)。
8. 看图写出阴影部分表示的小数和分数。



小数() 小数()

分数() 分数()

9. 一个两位小数十位和百分位上的数都是2, 其余数位上都是0, 这个两位小数是()。

二、我来判对错。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题2分, 共14分)





1. 小数就是比 1 小的数。 ()
2. 0.62 的计数单位是百分之一。 ()
3. 在小数点的后面添上 0, 小数的大小不变。 ()
4. 在数位顺序表中, 小数点右边第二位是十位, 左边第二位是百分位。 ()
5. 6.210 是一个两位小数。 ()
6. 在 0.6 和 0.8 之间的小数只有 0.7 一个。 ()
7. 一个数由 3 个十、5 个一、9 个百分之一组成, 这个数写作 30.59。 ()

三、我会选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 大于 0 且小于 1 的小数有()个。
A. 1 B. 9 C. 10 D. 无数
2. 下面的数中, 如果把末尾的零去掉, 数的大小发生变化的是()。
A. 8.570 B. 100.400 C. 57000 D. 0.230100
3. 0.55 和 0.550 比较, 下面说法正确的是()。
A. 大小不同, 计数单位相同
B. 大小相同, 计数单位不同
C. 大小相同, 计数单位也相同
D. 无法确定
4. 读 1.00306 这个小数时()。
A. 只读一个 0 B. 读两个 0
C. 三个 0 都读出来 D. 一个 0 也不读





5. 四名同学的 50 米赛跑成绩分别是明明 9.4 秒, 光光 9.6 秒, 强强 9.2 秒, 磊磊 9.9 秒, () 是第一名。
- A. 明明 B. 光光 C. 强强 D. 磊磊

四、按要求做一做。(1 题 6 分, 4、7、9 题每题 5 分, 其余每题 4 分, 共 41 分)

1. 在 \bigcirc 里填上“>”“<”或“=”。

$3.58 \bigcirc 3.8$

$\frac{9}{10} \bigcirc 0.897$

$9.4 \bigcirc 4.90$

$24.31 \bigcirc 24.13$

$23000 \bigcirc 2.3 \text{ 万}$

$0.009 \bigcirc 0.1$

2. 把下面的分数改为小数或者小数改为分数。

$0.29 = (\quad)$

$\frac{7}{10} = (\quad)$

$\frac{63}{1000} = (\quad)$

$0.257 = (\quad)$

3. 读一读, 写一写。

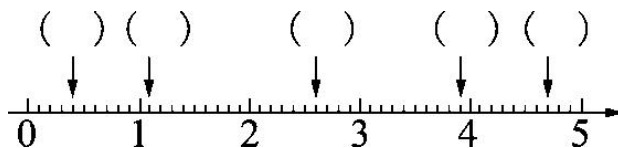
8.2 读作: ()

0.070 读作: ()

二十点四五 写作: ()

五点零零八零 写作: ()

4. 写出箭头所指的小数。





5. 把下面的数改写成以“万”为单位的数。

$$632500 = (\quad) \text{万}$$

$$36892 = (\quad) \text{万}$$

$$500040 = (\quad) \text{万}$$

6. 找朋友，连一连。(把相等的数连起来)

$$2.02 \qquad \qquad \qquad 514.2$$

$$81.00300 \qquad \qquad \qquad 900.6000$$

$$514.200 \qquad \qquad \qquad 2.0200$$

$$900.6 \qquad \qquad \qquad 81.003$$

7. 填一填。(填小数)

$$25 \text{ 分} = (\quad) \text{元}$$

$$60 \text{ 米 } 8 \text{ 厘米} = (\quad) \text{米}$$

$$2 \text{ 吨 } 427 \text{ 千克} = (\quad) \text{吨}$$

$$1 \text{ 升 } 2 \text{ 毫升} = (\quad) \text{升}$$

8. 把下面的小数按照从大到小的顺序排列。

$$0.9 \quad 0.98 \quad 0.89 \quad 0.09 \quad 0.91$$

9. 把 3 升水平均倒在 8 个瓶子里，每个瓶子中有多少升水？(结果用小数表示)





答案

一、1. 整数 小数 小数点 2. 整数 小数

3. 末尾 不变 4. 0.1 0.01 0.001

5. 45 45 6. 1.200

7. 2.4 小

8. 0.23 0.3 $\frac{23}{100}$ $\frac{3}{10}$ 9. 20.02

二、1. × 2. √ 3. × 4. × 5. × 6. × 7. ×

三、1. D 2. C 3. B 4. C 5. C

四、1. < > > > = <

2. $\frac{29}{100}$ 0.7 0.063 $\frac{257}{1000}$

3. 八点二 零点零七零 20.45 5.0080

4. 0.4 1.1 2.6 3.9 4.7

5. 63.25 3.6892 50.004

6. 略

7. 0.25 60.08 2.427 1.002

8. $0.98 > 0.91 > 0.9 > 0.89 > 0.09$

9. $3 \div 8 = 0.375$ (升)

答: 每个瓶子中有 0.375 升水。

