**苏教版三年级下册数学第八单元试卷**

**小数的初步认识**

**一、选择题**

1．陕州小学秋季运动会100米短跑比赛中，第一名的成绩是17.3秒，第三名的成绩是21.2秒，那么第二名的成绩可能是（ ）。

A．16.3 B．19.5 C．23.1

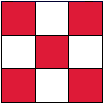
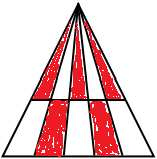
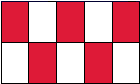
2．3.52元和2.17元中的两个“2”表示的意义（ ）。

A．相同 B．不同 C．无法确定

3．用1、2、3三个数字及小数点，能组成（　　）个数字不重复小数部分是两位的小数．

A．3 B．9 C．6 D．12

4．图中涂色部分的面积可以直接用0.5表示的是（ ）。

A． B． C．

5．下列说法不正确的是(　　)．

A．所有的小数都比1小 B．9个十分之一和0.9相等 C．9和9.0的大小相等但意义不同

6．时针从3走到6，已经走了一圈的（ ）。

A． B． C．

7．两根钢筋，一根长1.8米，另一根长1.9米。将它们焊接起来，焊接时会有一部分重叠在一起，焊好后的长度是3.5米，重叠部分的长度是（ ）米。

A．0.1 B．0.2 C．0.3 D．0.4

8．在跳远比赛中，小宁跳了2.3米，小雨跳了2.5米，小华跳了1.9米，三个学生中，（ ）跳得最远。

A．小宁 B．小雨 C．小华

9．绿茶23.6元一斤，花茶18.8元一斤，红茶25.5元一斤。以上三种茶叶中最贵的是（ ）。

A．绿茶 B．花茶 C．红茶

10．下图是三名同学跳远和百米跑的成绩。跳远比赛中，（ ） 是冠军；百米赛跑中，（ ）是冠军。正确的选项是（ ）。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 刘洋 | 宋军 | 朱涛 |
| 跳远比赛（米） | 3.2 | 2.7 | 2.9 |
| 百米赛跑（秒） | 15.9 | 16.1 | 15.8 |

A．刘洋 朱涛 B．朱涛 刘洋 C．刘洋 宋军

**二、竖式计算**

11．竖式计算。（带★的要验算）

★47×59＝ 38×60＝ 8.3－6.7＝

**三、填空题**

12．在括号里填“＞”“＜”或“＝”。

0.9（\_\_\_\_\_\_\_\_）1.1 10.2（\_\_\_\_\_\_\_\_）9.7 （\_\_\_\_\_\_\_\_） （\_\_\_\_\_\_\_\_）

13．填合适的数。

6平方米＝（ ）平方分米 200平方厘米＝（ ）平方分米

48小时＝（ ）天 3年＝（ ）个月 7角＝元＝（ ）元

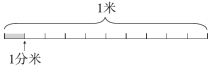
14．按规律填数。

（1）0.2，0.4，0.6，（\_\_\_\_\_\_\_\_），（\_\_\_\_\_\_\_\_）。

（2）8.7，7.6，6.5，5.4，（\_\_\_\_\_\_\_\_），（\_\_\_\_\_\_\_\_）。

15．比2.8多0.5的数是\_\_；1.9比4.4少\_\_。

16．1分米是米，写成小数是（ ）米；5分米是米，写成小数是（ ）米；1米7分米写成小数是（ ）米。



17．在( )里填小数。

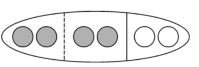
figure

（\_\_\_\_） （\_\_\_\_\_）

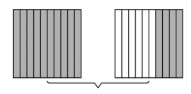
18．7角= 元 2.4元= 角 1米6分米= 米．

19．在0.1，1.3，0.9，8，3.7，100中，整数有（\_\_\_\_\_\_），小数有（\_\_\_\_\_\_）。

20．0.5元是元，是1元的，是（ ）角。

21．

figure个数占



阴影部分用小数表示是（ ）

22．看表格填空。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 甲文具店 | 乙文具店 |
| 尺子 | 1.8元 | 1. 5元 |
| 铅笔盒 | 9. 5元[Z\_X\_X\_K] | 10. 3 元 |
| 书包 | 35. 5 元 | 36. 2 元 |

（1）买尺子到（ ）文具店；

（2）买铅笔盒到（ ）文具店；

（3）买书包到（ ）文具店。

**四、判断题**

23．所有的整数都比小数大. （\_\_\_\_\_\_\_）

24．用一个3和一个8组成的最大小数与最小小数的差是5.5。（\_\_\_\_\_\_）

25．小华身高一点三米，写作1.3米。（\_\_\_\_\_\_）

26．5元6角写成小数是5.06元．（\_\_\_\_）

27．小数都比1小．(\_\_\_\_\_）

**五、解答题**

28．涛涛跳远跳了2.1米，乐乐比涛涛少跳0.4米，明明比乐乐多跳0.7米．

（1）乐乐跳了多少米？

（2）明明跳了多少米？

（3）涛涛和明明比，谁跳得远？相差多少？

29．我国是一个水资源贫乏的国家，三年级同学开展了节约用水的活动，三（1）班同学一周节约用水5. 3吨，比三（2）班同学多节约了 0. 4吨，三（2）班同学一周节约用水多少吨？

30．为参加今年暑期的夏令营，亮亮准备购买一些生活用品。下表里是亮亮所了解到的一家超市牙刷和牙膏的价格。买一把牙刷和一支牙膏最少要花多少元？最多呢？

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 第一种 | 第二种 | 第三种 |
| 牙　刷 | 每把1.9元 | 每把2.4元 | 每把2.6元 |
| 牙　膏 | 每支4.5元 | 每支4.2元 | 每支3.5元 |

31．一桶色拉油，连桶共重5.1千克，桶重0.2千克。油重多少千克？

32．

（1）买1千克西红柿和1千克白菜一共需要多少钱？

（2）1千克茄子比1千克西红柿贵多少钱？

（3）10元钱买1千克茄子，还剩多少钱？

（4）5元钱买1千克茄子和1千克白菜，够吗？

33．有五张卡片：figure ，请按下面的要求从左到右重新排成一排。

（1）左边三张卡片上的数加起来是2.6。

（2）右边三张卡片上的数加起来是3.8。

请在下面卡片上写出重新排列后的数。

figure