**第一单元小数除法（单元测试）-2022-2023学年数学五年级上册北师大版**

学校:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号 ：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题**

1．下列算式中，与1.08÷0.36结果相等的式子是（       ）。

A．108÷36 B．1.08÷3.6 C．10.8÷0.036

2．笑笑和淘气比赛跑步，笑笑32秒跑了200米，淘气18秒跑了100米，他们两个人（       ）的速度快。

A．笑笑 B．淘气 C．一样快

3．食堂里买来50棵大白菜，吃了18棵，剩下的每天吃8棵，还可以吃（       ）。

A．4天 B．8天 C．32天 D．40天

4．丽丽用7.5元买了2千克橙子，买5.3千克应付多少元？合理的答案是（       ）。

A．20 B．19.875 C．20.9

5．李叔叔家今年一共收获了12.5吨苹果，用一辆载重3吨的卡车来运，至少运（       ）次才能运完。

A．3 B．4      C．5

6．6÷33的商是（       ）。

A．循环小数 B．无限不循环小数 C．有限小数 D．无法判断

**二、脱式计算**

7． 0.25×4×0.12             7.2÷4＋8             0.23÷（8.73－8.5）

1.8÷0.2＋1.1             7.5＋12.5÷5            5.5×16.7－5.5×6.7

**三、填空题**

8．在8.5656…、8.566、8.56262…、8.56243…这几个数中，最大的数是\_\_，最小的数是\_\_。

9．一瓶1.5升的果汁，正好可以倒满6杯，每杯果汁有\_\_\_\_\_升，是\_\_\_\_\_毫升。如果倒入0.4升的杯子中，可以倒满\_\_\_\_\_杯，还剩\_\_\_\_\_升。

10．在括号里填上“＞”“＜”或“＝”。

( )       0.33( )       0.56÷0.1( )0.56×100

2.4÷0.6( )2.4       4.32( )4.32×0.9       0.7×0.2( )7×0.02

11．一个足球的价格是48.8元，一个篮球的价格是一个足球价格的1.5倍。买一个足球和一个篮球，一共要花\_\_\_\_\_\_\_\_元。

12．保留一位小数约是( )，保留两位小数约是( )。

13．12.4÷11的商用循环小数表示是\_\_\_\_\_\_\_\_保留三位小数是\_\_\_\_\_\_\_\_，精确到百分位是\_\_\_\_\_\_\_\_。

**四、判断题**

14．276.5÷34的商省略百分位后面的尾数约是8.133。( )

15．小数的末尾添上一些数字或去掉一些数字，小数的大小不变。( )

16．1÷7的商保留一位小数是0.1。( )

17．一位数除以三位数，商一定是三位数。( )

**五、解答题**

18．爸爸给舅舅打长途电话一共花了8.4元，他们共通话12分钟，平均每分钟付费多少钱？

19．自来水公司为了鼓励居民节约用水，采取按月分段计费的方法收取水费。12吨以内（含12吨）每吨3.6元，超出12吨的部分，每吨5元。张爷爷家9月份用水17吨，需要缴纳水费多少元？

20．服装厂进了一批布做儿童衬衫，原来每件用布1.4米，能做720件。改进技术后，每件衬衫可节约用布0.2米，这批布现在可以做多少件衬衫？

21．王阿姨买9.5千克苹果，给售货员30元，找回7.2元。

（1）每千克苹果多少钱？

（2）每个篮子最多可装3千克苹果，这些苹果至少需要几个篮子？

22．王阿姨用一根19米长的丝带包装礼盒。每个礼盒要用2米长的丝带。这些丝带可以包装多少个礼盒？

23．牛奶每瓶2.3元，妈妈给了明明36元去买牛奶．明明可以买多少瓶牛奶?

**参考答案：**

1．A

2．A

3．A

4．A

5．C

6．A

7．0.12；9.8；1；

10.1；10；55

8．     8.566     8.56243…

9．     0.25     250     3     0.3

10．     ＞     ＜     ＜     ＞     ＞     ＝

11．122

12．     18.0     18.03

13．          1.127     1.13

14．×

15．×

16．√

17．×

18．0.7元

19．68.2元

20．840件

21．（1）2.4元

（2）4个

22．9个

23．15瓶