**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．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

2．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

3．6÷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

4．一种西服面料，每米售价58.5元。估一估买5.2米这种面料，大约付（       ）元。

A．304 B．304.2       C．300

5．与0.865÷0.45的商相等的算式是（    ）。

A．865÷45      B．8.65÷45        C．8.65÷4.5

**二、填空题**

6．26÷11的商用循环小数的简便方法表示是( )，精确到千分位是( )。

7．68.68÷6.8的商的最高位在\_\_\_\_\_位上，商是\_\_\_\_\_。

8．计算0.75×[（3.2＋2.5）＋0.3]时，应先算\_\_\_\_\_\_\_\_法，再算\_\_\_\_\_\_\_\_法，最后算\_\_\_\_\_\_\_\_法，结果是\_\_\_\_\_\_\_\_。

9．王阿姨用一根25米长的红丝带包装礼盒。每个礼盒要用1.5米长的丝带，这些红丝带可以包装( )个礼品盒。

10．每袋可以装0.65千克糖，18千克糖可以装满\_\_\_\_\_\_\_\_袋，还剩下糖\_\_\_\_\_\_\_\_千克。

**三、判断题**

11．一位数除以三位数，商一定是三位数。( )

12．小数除以小数，商不会是整数。( )

13．一个数除以小数，除数可以不化成整数直接计算。( )

14．小数混合运算的顺序与整数混合运算的顺序一样．       ( )

15．2.73÷0.56的商的最高位是十位。( )

16．276.5÷34的商省略百分位后面的尾数约是8.133。( )

**四、解答题**

17．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？

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．服装厂做儿童校服，上衣要用0.5米布，裤子要用1.3米，现有800米的布料最多可做校服多少套？

21．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?

**五、脱式计算**

22． 0.72÷（0.4×9）　　　　　   6.5×4.3＋3.5×4.3

12.6－0.6×0.3　　　　　　 （6.2＋15.4）÷0.12

**参考答案：**

1．A

2．A

3．A

4．C

5．C

6．          2.364

7．     十     10.1

8．     小括号里面的加     中括号里面的加     乘     4.5

9．16

10．     27     0.45

11．×

12．×

13．×

14．√

15．×

16．×

17．（1）2.4元

（2）4个

18．0.7元

19．68.2元

20．444套

21．15瓶

22．0.2；43；

12.42；180