**第一单元升和毫升（单元测试）数学四年级上册苏教版**

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

**一、选择题**

1．一个纸杯可盛水200毫升，5个这样的纸杯可盛水（       ）。

A．1升 B．1毫升 C．10升

2．计量比较少的液体，用（       ）作单位。

A．升 B．毫升 C．克 D．千克

3．一个浴缸的容量大约是（       ）。

A．400升 B．4升 C．40升 D．5000毫升

4．容器甲与容器乙的容积相等，则容器甲的体积与容器乙的体积相比（       ）。

A．容器甲体积大 B．容器乙体积大 C．无法判断 D．一样大

5．把一个石块完全放入装满水的杯子里，水溢出了230毫升，那么这个石块体积就是（       ）。

A．230毫升 B．230升 C．230立方厘米 D．230立方分米

**二、填空题**

6．在括号里填上合适的数。

（1）一瓶饮料200毫升，( )瓶这样的饮料正好是1升。

（2）1升水倒出750毫升后，还剩( )毫升。

7．在括号里填上L或mL。

1瓶色拉油大约5( )               一瓶眼药水大约是5( )

一桶纯净水约为19( )             一瓶洗发水约750( )

一个冰箱的容量是250( )        病人一次大约喝15( )药水

8．一个盛满水的盆子，倒了20次后将浴缸倒满了水。若水盆容量是20升，浴缸容量是( )升。

9．一滴清水，一片绿地，一个地球。一个没拧紧的水龙头，每分钟浪费50毫升的水，3小时浪费( )升水。

10．在括号里填上“＞”“＜”或“＝”。

4050毫升( )4升       8升( )800毫升

50升( )50000毫升   13升( )1300毫升

11．升可以用字母( )表示，毫升可以用字母( )表示。

**三、判断题**

12．一个汽车的油箱能盛200mL汽油。( )

13．妈妈一口气喝了3升水。( )

14．医院里打针注射的药液通常用以升为单位。( )

15．一桶色拉油的净含量大约是500毫升。                    ( )

16．同样多的水如果倒入甲杯，甲杯未倒满，如果倒入乙杯，乙杯正好倒满，说明甲杯的容量比乙杯小。( )

17．一个保温杯的体积大于它的容积。( )

**四、解答题**

18．小明和他的4个好朋友一起去冷饮店买饮料喝，每人喝了2杯果汁，每杯果汁200毫升，他们一共喝了多少升果汁？

19．义务献血者每次献血量一般为200毫升，照这样计算，如果有5人参加一次献血，那么一共献了多少毫升血？合多少升？

20．甲、乙两个容器，装有同样多的水。如果从甲容器中倒出200毫升水，往乙容器中倒入200毫升水，那么此时乙容器装水量是甲容器的5倍。原来甲、乙两个容器各装水多少毫升？

21．一个长方体水槽槽内长1.2米，宽60厘米，深50厘米。这个水槽容积是多少毫升？合多少升？

22．有一种洗衣液，需要在10升水中加入16毫升洗衣液效果更好．一台洗衣机的容量是100升，请问：倒入多少毫升洗衣液效果才能达到最好？

23．据统计,一个坏了的水龙头,如果不断地往外滴水,每分钟约滴水50毫升．照这样计算,一天会浪费多少升水?

**参考答案：**

1．A

2．B

3．A

4．C

5．C

6．     5     250

7．     L     mL     L     mL     L     mL

8．400

9．9

10．     ＞     ＞     ＝     ＞

11．     L     mL

12．×

13．×

14．×

15．×

16．×

17．√

18．2升

19．1000毫升；1升

20．300毫升

21．360000毫升；360升

22．160毫升

23．72升水