**四年级上册数学单元测试- 1.升和毫升**

**一、单选题**

1.用竖式计算  
2140÷61=（   ）

A. 34                                    B. 36……6                                    C. 35……5                                    D. 68

2.用竖式计算  
1156÷17=（   ）

A. 34                                    B. 36……6                                    C. 35……5                                    D. 68

3.三年一班学生共有48人，每4人为一个小组，每2个小组为一大组，一共可以分成多少个大组?列式为（   ）

A. 48÷4÷2                                   B. 48÷4×2                                   C. 48÷2×4

4.竖式计算  
69700÷85=（   ）

A. 720                                      B. 820                                      C. 830                                      D. 280

5.公园运来48盆花，准备摆在4个花坛里，平均每个花坛摆（  ）盆。

A. 12                         B. 13                         C. 14

6.求电视机箱所占空间的大小就是求电视机箱的（  ）

A. 质量                                         B. 面积                                         C. 体积

7.用竖式计算  
6860÷28=（   ）

A. 223……2                                 B. 245                                 C. 113……3                                 D. 82

8.计算一个易拉罐所占空间的大小，就是求易拉罐的（   ）

A. 表面积                                        B. 容积                                        C. 体积

9.一个三位数除以5的商仍是一个三位数，那么被除数的最高位上的数不可能是(   )

A. 4                                              B. 5                                              C. 6

10. ,填写商，正确的是（   ）

A. 7                                      B. 4                                      C. 5……1                                      D. 8……2

**二、判断题**

11.一共有12个糖果，每袋装4个，那么需要4个袋子。

12.判断对错．  
最大的四位数除以最大的两位数，商是11．

13.商与除数的积等于被除数

14.有18个， 有3个， 的个数是 的6倍。

15.1dm3=1L，1m3=1000000cm3。（    ）

**三、填空题**

16.□86÷48，如果商是两位数，□里最小填\_\_\_\_\_\_\_\_；如果商是一位数，□里最大填\_\_\_\_\_\_\_\_．

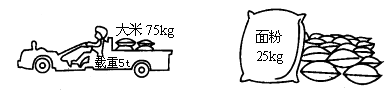
17.容器所能容纳物体的\_\_\_\_\_\_\_\_叫做容器的容积。

18.一架飞机每小时飞行809千米，是一辆汽车速度的9倍，这辆汽车每小时大约行驶\_\_\_\_\_\_\_\_千米?

19.最大填几．

（1）70×\_\_\_\_\_\_\_\_<390

（2）80×\_\_\_\_\_\_\_\_<315

20.填空  
  
装了40袋大米以后还能装\_\_\_\_\_\_\_\_袋面粉？

21. 322÷40的商写在\_\_\_\_\_\_\_\_位上。

22.甲、乙两地相距200千米，客车从甲地到乙地开了5小时，客车平均每小时行驶\_\_\_\_\_\_\_\_千米？货车每小时比客车少行驶5千米，货车每小时行驶\_\_\_\_\_\_\_\_千米？

23.要使367÷3□的商是两位数，□里最大可填\_\_\_\_\_\_\_\_；要使这道算式的商是一位数，□里的数最小要填\_\_\_\_\_\_\_\_．

24.□52÷36的商是一位数，方框中可以填．

25.物体所占\_\_\_\_\_\_\_\_的大小叫做物体的体积，常用的体积单位有\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_。

**四、计算题**

26.将100米的绳子平均分成多少份，每份是20米？

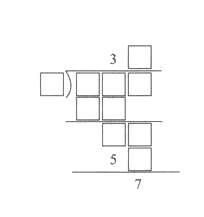
27.看乘法算式,你能很快地写出商是几吗?  
25×4=100

（1）

（2）

**五、解答题**

28.养鸡场有母鸡918只，母鸡的只数是公鸡9倍，公鸡和母鸡一共有多少只？

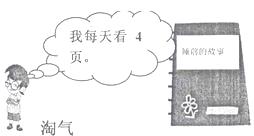
29.

30.计量容积可以用体积单位，容积单位和体积单位之间有什么联系？两个容积单位间的进率又是多少？

**六、应用题**

31.学校组织624名同学乘船游玩，每条船可坐50名同学，这些同学要同时出游至少需要多少条船？

32.学校图书馆原有故事书8940本，如果再买来1350本故事书，就正好是科技书的3倍，科技书有多少本.

33.一本《睡前的故事》书共32页。  
  

（1）笑笑每天看的页数是淘气的几倍?

（2）笑笑要几天看完这本故事书?

**答案解析部分**

一、单选题

1.【答案】C

2.【答案】D

3.【答案】A

4.【答案】B

5.【答案】A

6.【答案】C

7.【答案】B

8.【答案】C

9.【答案】A

10.【答案】C

二、判断题

11.【答案】错误

12.【答案】错误

13.【答案】错误

14.【答案】正确

15.【答案】正确

三、填空题

16.【答案】4；3

17.【答案】体积

18.【答案】90

19.【答案】（1）5  
（2）3

20.【答案】80

21.【答案】个

22.【答案】40；35

23.【答案】6；7

24.【答案】1 或 2 或 3

25.【答案】空间；立方厘米；立方分米；立方米

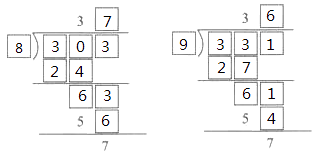
四、计算题

26.【答案】解答：根据题意可知将100米绳子平均分成每份是20米的绳子，每份可列式100÷20＝5份  
答：可以分成5份

27.【答案】（1）8  
（2）4

五、解答题

28.【答案】解：918÷9+918  
=102+918  
=1020(只）答：公鸡和母鸡一共有1020只。

29.【答案】解：  


30.【答案】1L=1dm3；1ml=1cm3；1L=1000ml

六、应用题

31.【答案】解：624÷50=12(条)……24(人)  
12+1=13(条)  
答：这些同学要同时出游至少需要13条船.

32.【答案】解：(8940+1350)÷3  
=10290÷3  
=3430(本)  
答：科技书有3430本.

33.【答案】（1）解：8÷4=2  
答：笑笑每天看的页数是淘气的2倍.  
（2）解：32÷8=4(天)  
答：笑笑要4天看完这本故事书.