**四年级下册期末检测卷**

考试时间：60分钟 满分：100分

1. 选择。（12分）

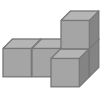
1、下列长度的三组线段中，不能围成三角形的是(　　)。

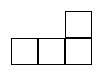
A．5 cm，8 cm，3 cm B．17 cm，15 cm，3 cm

C．1 dm，5 cm，0.07 m

2、把下面各数中所有的“0”去掉后，大小不变的是(　　)。

A. 70.07 B. 4.007 C. 3.800

3、如下图，从上面看到的图形是（ ）。

 A. B. C.

4、 57×99＝57×100－57，这是应用了(　　)。

A. 乘法结合律 B. 乘法交换律 C. 乘法分配律

5、要使29.680≈29，里有(　　)种填法。

A．6 B．5 C．4

6、一个等腰梯形的周长为25厘米，它的一条腰长为8厘米，它的上底和下底的和是(　　)厘米。

A．17 B．9 C．1

7、四(2)班男生有*a*人，比女生少5人，那么四(2)班一共有学生(　　)。

A．(2*a*＋5)人 B．(2*a*－5)人 C．5*a*人

8、在一次测试中，李明语文、数学、英语三科的平均分是92分。如果他英语得了98分，那么他语文、数学的平均分是(　　)分。

A．89 B．92 C．178

1. 判断。（5分）

9、2*a*＝*a*2 (　　)

10、任何一个三角形的最大内角都不可能小于90°。 (　　)

11、4.82和4.820大小相等，精确度也一样。 (　　)

12、一个等腰三角形的腰长为8厘米，那么底一定大于8厘米。 (　　)

13、从任何一个角度看球，看到的形状都相同。 (　　)

1. 填空。（15分）

14、由3个十，5个十分之一和6个千分之一组成的小数是(　 )，保留两位小数约是(　　 )。

15、在○里填上“＞”“＜”或“＝”。

3吨60千克○3.6吨　　　　　 8平方米○790平方分米

4．9元○4.90元　　　　　　　4千米50米○4.05千米

16、一个等腰三角形的两条边长分别是5 厘米、10厘米，它的周长为(　　)厘米。

17、0.265去掉小数点，得到的数是原数的(　　　　)倍。7.95缩小到它的是(　　　　)。

18、0.875中的5在（ ）位上，计数单位是（ ），0.875有（ ）个这样的计数单位。

19、研究梯形和平行四边形的特征可以从（ ）和（ ）两方面来研究。

20、小明用一根17厘米长的铁丝围成一个三角形，三角形各边长为整厘米，这个三角形最长的一条边为（ ）厘米。

1. 计算。（23分）

21、直接写得数。（5分）

420÷30＝ 92÷100＝ 0.32×1000＝ 45.5－45＝ 1.01－0.1＝

8÷8×8÷8＝ 0.42＋9.5＝ *n*×*n*×2＝ 25×9×4＝ 0.7＋0.03＝

22、竖式计算。（6分）

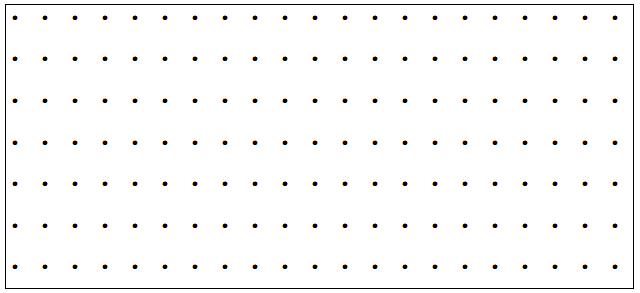
20－8.76= 36.56＋9.7＝

23、脱式计算（能简算的简算）12分

125.5－12.28－87.72 810÷27÷3

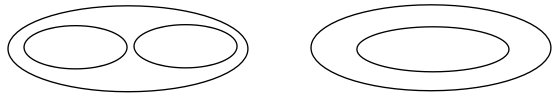
9.75-1.53+8.53 125×88

1. 探索实践。（17分）

24、在点子图上画一个等腰梯形、一个平行四边形，并分别画出其中的一条高。（6分）

25、图中有(　　)个梯形，有(　　)个平行四边形，有(　　)个三角形。（3分）

26、选择合适的图将三角形、等边三角形和等腰三角形的关系填上。（2分）



1. 四(1)班男、女生1分钟仰卧起坐的成绩记录如下。(单位：个)6分

女生

45　57　39　44　47　49　28

37　37　41　50　49　37　38

40　42　40　53　26　43　38

男生

36　52　33　40　47　37　29

35　35　46　38　50　28　48

46　40　34　38　36　23　42

先将上面的数据进行整理再填写下表。

四(1)班男、女生1分钟仰卧起坐的成绩统计表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 30以下 | 30~39 | 40~49 | 50及50以上 |
| 男生 | 3 |  |  |  |
| 女生 | 2 |  |  |  |

(1)女生1分钟仰卧起坐在(　　　　)范围内的人数最多。

(2)(　　)生比(　　)生成绩好些。

1. 解决问题。（28分）

28、一本故事书，灵灵每天看*x*页，一周后还剩*y*页没看。

(1) 请你用含有字母的式子表示这本书共有多少页。（2分）

1. 当*x*＝21，*y*＝72时，请你算一算这本书共有多少页。（4分）

29、甲、乙两车同时分别从A，B两地相向而行。已知甲车每小时行48千米，乙车每小时行52千米，3小时后两车还相距88千米，求A，B两地间的距离。（5分）

30、一个用铁丝围成的等腰三角形的框架，一条边的长是9分米，它的一个内角是60°。做30个这样的框架，至少需要多少米长的铁丝？（5分）

31、四年级有108名学生去春游，带水果的有77人，带矿泉水的有78人，每人至少带一样，既带水果又带矿泉水的有多少人？（4分）

1. 小丽身高1.38米，小亮比小丽高21厘米，比小刚矮0.03米，小刚身高多少米？（4分）

33、光明小学有甲、乙两个图书角，各有12个书架。甲图书角平均每个书架有

52本书，乙图书角平均每个书架有38本书，两个图书角共有多少本书？（4分）