**一年级下册数学单元测试-2.游乐园里的数学问题**

**一、单选题**

1.一个数最高位十万位是8，十位上是9，其余各位上的数都是0，这个数是（   ）

A. 800090                                   B. 8009000                                   C. 90008

2.3个3相加，和是（  ）。

A. 9                                          B. 12                                          C. 15

3.8个2和4个4相比较，结果是(    )。

A. 8个2大                                     B. 4个4大                                     C. 一样大

4.除数是4，被除数是16，商是多少?列式正确是的一项是(  )。

A. 4÷16                                        B. 16÷4                                        C. 16-4

5.30+(    )<39，括号里最多可以填(    )个数。

A. 8                                             B. 9                                             C. 10

**二、判断题**

6.5个相同加数的和等于这个加数的5倍．

7.9+9+9表示9个3相加

8.植树节，一共有48棵小树苗需要被种植，有6个同学，每个同学只要植8棵小树苗就可以完成任务。

9.4×2写成加法算式可以是4+4,也可以是2+2+2+2．

**三、填空题**

10.加数相同的加法还可以用\_\_\_\_\_\_\_\_法表示。

11.把口诀填完整．

三七\_\_\_\_\_\_\_\_

12.在横线上填上“>”、“<”或“=”．

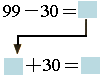
57+6\_\_\_\_\_\_\_\_53

74\_\_\_\_\_\_\_\_69+5

13.你喜欢用哪一种方法计算，将过程写出来

89＋2=\_\_\_\_\_\_\_\_

14.找得出它们的逆问题吗？(从上到下，从左到右填)



**四、解答题**

15.过元旦，二（1）班同学买来5束气球用来布置教室，每束有8个气球。布置教室时不小心弄破了2个，现在教室里有多少个气球？

16.

（1）根据座位设计，横着一排有几个位置?

（2）过道左边一共有多少个位置?

（3）还有几个位置可以选?

**五、综合题**

17.晓军准备参加某市小学生运动会，爸爸到商场帮他购买运动套装（鞋、衣、裤）。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 商品 |  |  |  |
| 单价 | 215元 | 288元 | 176元 |

（1）晓军的爸爸大约应该准备多少钱才够呢？

（2）收银员应收多少钱?

**六、应用题**

18.美术小组有16人，音乐小组有7人，音乐小组和美术小组一共有多少人？

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 A

【解析】【解答】C选项里最高位不是8，所以不选；B选项里的最高位是百万，所以选择A。  
【分析】考查对数位的认识。

2.【答案】 A

【解析】【解答】3＋3＋3＝9。故选A。 【分析】本题考查学生能运用所学知识解决简单的实际问题。

3.【答案】 C

【解析】【解答】8×2=16，  
 4×4=16，  
 8×2=4×4，一样大。  
 故答案为：C。  
 【分析】根据乘法的意义：求几个相同加数和的简便运算用乘法计算，用相同的加数与相同加数的个数相乘，据此列式解答，然后对比大小即可。

4.【答案】 B

【解析】

5.【答案】 B

【解析】

二、判断题

6.【答案】 正确

【解析】【解答】 5个相同加数的和等于这个加数的5倍，此题说法正确。  
 故答案为：正确。  
 【分析】根据乘法的意义，求几个相同加数和的简便运算用乘法计算，据此列式解答。

7.【答案】 错误

【解析】【解答】 9+9+9表示3个9相加，原题说法错误.  
 故答案为：错误.

【分析】根据乘法的认识可知，求几个相同加数和的简便运算用乘法计算，观察题可知，相同的加数是9，相同加数的个数是3，9+9+9就是求3个9相加是多少，据此分析判断.

8.【答案】 正确

【解析】【解答】学生植树的总树数：6×8＝48（棵）

剩余的未被种植小树苗48－48＝0（棵）

【分析】根据整数的乘法使用得出第一步结果，后使用整数四则混合运算得出最终答案。

9.【答案】 正确

【解析】

三、填空题

10.【答案】 乘

【解析】【解答】加数相同的加法还可以用乘法表示。  
 故答案为：乘。  
 【分析】加法改乘法，就是用加数乘以加数的个数。

11.【答案】 二十一

【解析】

12.【答案】 >；=

【解析】

13.【答案】 89+1+1=90+1=91

【解析】

14.【答案】 69,69,99

【解析】

四、解答题

15.【答案】 解：8×5-2=38（个）

答：现在教室里有38个气球。

【解析】【分析】根据题意，用每束气球的个数×气球的束数-弄破的个数=现在教室里的气球个数，据此列式解答。

16.【答案】 （1）解：3+2=5（个）

答：横着一排5个位置。

（2）解：3×6=18（个）

答：过道左边一共有18个位置。

（3）解：过道左边：3×4+1+2=15（个）

过道右边：1+3=4（个），总共15+4=19（个）

答：还有19个位置可以选。

【解析】【分析】（1）观察图可知，用过道左边的座位数量+过道右边的座位数量=横着一排的座位总数，据此列式解答；  
 （2）观察图可知，过道左边有6排，每排3个座位，要求一共有几个座位，用乘法计算，据此列式解答；  
 （3）根据条件可知，不可以选，可以选，分别求出过道左边、过道右边分别有几个位置可以选，然后相加即可解答。

五、综合题

17.【答案】 （1）215+288+176≈700（元）

答：晓军的爸爸大约应该准备700元才够

（2）215+288+176=679（元）

答：收银员应收679元

【解析】【分析】考察了估算，整数的加法，按照法则则去进计算即可，注意计算结果的正确性。会自己验算。比较简单的一道题。

六、应用题

18.【答案】 23人，10＋13＝**23**

【解析】【解答】答案:23人 或 23

求“音乐小组和美术小组一共有多少人”就是求“音乐小组的人数和美术小组的人数的和是多少”，用**加法**计算，列式为16＋7．这是一道**进位加法题** ， 计算时，先算个位上的数6＋7＝13，再算10＋13＝**23** ．

【分析】两位数加一位数的进位加法的计算方法：先算几加几，再把得数和原来两位数中的整十数相加．