**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**

1.3+3=（   ）

A. 6                                          B. 9                                          C. 18                                          D. 20

2.“4×3=12”，看图写出这个算式的意义是（   ）



A. 把12平均分成3份，每份是4.       B. 3个4相加得12.       C. 12里面有3个4.       D. 4与3的和是多少．

3.“8×2=4×(   )”，在（ ）里应填的数是（   ）

A. 3                                           B. 4                                           C. 5                                           D. 7

4.“3×4=5+（   ）”，在（ ）里应填的数是

A. 2                                           B. 6                                           C. 7                                           D. 8

**二、判断题**

5.把8+8=16写成乘法算式是8×2=16。

6.苹果有3个，梨比苹果多2个，梨有多少个？可以列式为：3×2

7.买一本数学书要20元，一个文具盒5元，买这两样东西要35元。

8.判断对错

（1）2个5相乘得10

（2）3+3+3+3+2可以写成3×5+2

**三、填空题**

9.请把口诀填完整．

四\_\_\_\_\_\_\_\_十六     三\_\_\_\_\_\_\_\_十二

\_\_\_\_\_\_\_\_四得八     一\_\_\_\_\_\_\_\_得四

10.看图填空．



（1）横着看，每行有\_\_\_\_\_\_\_\_只小猪，有\_\_\_\_\_\_\_\_行．

加法算式：\_\_\_\_\_\_\_\_， 这是\_\_\_\_\_\_\_\_个\_\_\_\_\_\_\_\_相加．

乘法算式：\_\_\_\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_\_\_\_．

（2）竖着看，每列有\_\_\_\_\_\_\_\_只小猪，有\_\_\_\_\_\_\_\_列．

加法算式：\_\_\_\_\_\_\_\_， 这是\_\_\_\_\_\_\_\_个\_\_\_\_\_\_\_\_相加．

乘法算式：\_\_\_\_\_\_\_\_或\_\_\_\_\_\_\_\_．

（3）4个6的和6个4的和都是\_\_\_\_\_\_\_\_所以\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_＝\_\_\_\_\_\_\_\_×\_\_\_\_\_\_\_\_．

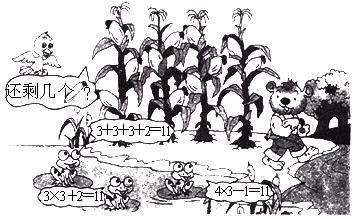
11.  10个青椒，每2个一份，可以分成\_\_\_\_\_\_\_\_份，算式是\_\_\_\_\_\_\_\_  


12.7×4表示\_\_\_\_\_\_\_\_个\_\_\_\_\_\_\_\_相加或表示\_\_\_\_\_\_\_\_个\_\_\_\_\_\_\_\_相加。

13.找规律填数．

27，24，21，18，\_\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_\_

**四、解答题**

14.它们的解答方法正确吗？给正确的打“√”．你喜欢哪种算法？画“△”，并说说自己的想法．   


15.根据口诀写算式．

|  |  |
| --- | --- |
| 三六十八 | 二九十八 |
| □×□＝□ | □×□＝□ |
| □×□＝□ | □×□＝□ |

观察每组两个算式，你发现了什么规律？  
\_\_\_\_\_\_\_\_

**五、综合题**

16.看图回答。



（1）买一支钢笔的价钱可以买几把剪刀?

（2）买一个文具盒的钱可以买3个皮球，一个皮球多少元?

（3）你还能提出其他的数学问题并解答吗?

**六、应用题**

17.二年三班的同学买来红、黄、蓝、绿四种颜色的气球，每种9个，一共有多少个？



**参考答案**

一、单选题

1.【答案】A

【解析】

2.【答案】 B

【解析】

3.【答案】B

【解析】因为8×2=16,想：4和几相乘得16,四（四）十六，所以8×2=4×(4),选B．

4.【答案】 C

【解析】

二、判断题

5.【答案】 正确

【解析】【解答】 8+8=16写成乘法算式是8×2=16。  
 故答案为：正确。  
 【分析】几个相同加数的和可以用乘法算式表示，即这个加数×相同加数的个数。

6.【答案】 错误

【解析】

7.【答案】 错误

【解析】

8.【答案】 （1）0  
（2）0

【解析】

三、填空题

9.【答案】 四；四；二；四

【解析】

10.【答案】（1）6；4；6＋6＋6＋6＝24(只)；4；6；6×4＝24(只)；4×6＝24(只)  
（2）4；6；4＋4＋4＋4＋4＋4＝24(只)；6；4；6×4＝24(只)；4×6＝24(只)  
（3）24；4；6；6；4

【解析】

11.【答案】5；10÷2=5

【解析】

12.【答案】7；4；4；7

【解析】

13.【答案】 15；12；9

【解析】

四、解答题

14.【答案】解：它们解答都正确．   
我喜欢：  
3×3＋2=11  
4×3－1=11

【解析】

15.【答案】解：

|  |  |
| --- | --- |
| 3×6＝18 | 2×9＝18 |
| 6×3＝18 | 9×2＝18 |

规律是：(1)因数不同，积相同．  
⑵得数是18的口诀有两句．

【解析】

五、综合题

16.【答案】（1）解：9÷3=3(把)  
答：买一支钢笔的价钱可以买3把剪刀。  
  
（2）解：18÷3=6(元)  
答：一个皮球6元。  
  
（3）买一个水杯的价钱可以买几把剪刀？

6÷3=2（把）

【解析】

六、应用题

17.【答案】 解：9×4=36(个)

【解析】