**四年级下册数学单元测试-8.小数加法和减法**

**一、单选题（共10题；共30分）**

1.在计算小数加减法时，要把（　　）对齐．

A.末尾数  
B.小数点  
C.最前数

2.两个数的和是27.5，如果一个数增加3.5，另一个数减少4.5，和是（　　）

A.26.5  
B.27.5  
C.28.5

3.与8.45﹣0.99计算结果不相同的算式是（　　）

A.8.45﹣1+0.01  
B.8﹣0.99+0.45  
C.8.45﹣1﹣0.01  
D.8.45﹣0.9﹣0.09

4.6.5乘0.25的积加上3.26，求和是多少，正确列式是（   ）

A.6.5×0.25＋3.26  
B.6.5×(0.25＋3.26)  
C.0.25×(6.5＋3.26)

5.34.5除以5的商减去8与0.2的积，得多少？正确的列式为（　　）。

A.（34.5÷5－8）×0.2  
B.34.5÷5－8×0.2  
C.34.5÷（5－8×0.2）

6.3.6÷[（1.2＋0.5）×5]这道题最后一步计算（　　）。

A.除法  
B.加法  
C.乘法

7.16.25÷6.5＋3.16＝（   ）

A.0.5  
B.56.6  
C.5.66  
D.566

8.一枝圆珠笔2元1角2分,一枝钢笔比一枝圆珠笔贵2元7角5分,买一枝钢笔要（   ）元(用小数计算)

A.4.78元  
B.4.87元  
C.0.63元  
D.0.36元

9.28.8÷（1.6＋3.2）×2.5＝（   ）

A.  18  
B.26  
C.3  
D.15

10.27.3除以4.2的商，减去2.3，所得的差再与0.5相乘，积是（   ）

A.  6.5  
B.4.2  
C.2.1  
D.1.15

**二、填空题（共5题；共20分）**

11.比7.86多0.94的数是\_\_\_\_\_\_\_\_，比7.42少1.8的数是\_\_\_\_\_\_\_\_．

12.2.85要加上\_\_\_\_\_\_\_\_才能等于3．

13.一个数的3.5倍是9.8，这个数的1.2倍是\_\_\_\_\_\_\_\_。

14.在计算2.8+1.2×0.7时，先算\_\_\_\_\_\_\_\_法，再算\_\_\_\_\_\_\_\_法，最后的结果是\_\_\_\_\_\_\_\_．

15.甲数是9.6，比乙数大1.2，两数的平均数是\_\_\_\_\_\_\_\_．

**三、解答题（共5题；共50分）**

16.4与3.5的和除以它们的差，商是多少？

17.小红的妈妈生日到了，小红准备给妈妈买鲜花．康乃馨每枝0.5元，玫瑰花每枝1元．小红只有5元钱，她想两种花都买．请你写出各种买法．

18.一个铺路队25小时铺路37.75米。照这样计算，6.3小时铺路多少米？

19.52.4减去22.7与7.2的和所得的差除以4.5，商是多少？

20.5.6乘1.4的积，再除3.92与1.96的差，商是多少？

**答案部分**

第 1 题:

【答案】 B

第 2 题:

【答案】 A

第 3 题:

【答案】 C

第 4 题:

【答案】 A

第 5 题:

【答案】 B

第 6 题:

【答案】 A

第 7 题:

【答案】 C

第 8 题:

【答案】 B

第 9 题:

【答案】 D

第 10 题:

【答案】 C

第 11 题:

【答案】 8.8；5.62

第 12 题:

【答案】 0.15

第 13 题:

【答案】 3.36

第 14 题:

【答案】 乘|加|3.64

第 15 题:

【答案】 9

第 16 题:

【答案】 解：（4+3.5）÷（4﹣3.5）

=7.5÷0.5

=15

答：商是15.

第 17 题:

【答案】 解：1.2枝康乃馨和4枝玫瑰花.2.4枝康乃馨和3枝玫瑰花.3.6枝康乃馨和2枝玫瑰花.4.8枝康乃馨和1枝玫瑰花.

第 18 题:

【答案】 解：37.75÷25×6.3＝9.513（米）

答：6.3小时铺路9.513米。

第 19 题:

【答案】 解：[52.4－(22.7＋7.2)]÷4.5

=(52.4-29.9)÷4.5

=22.5÷4.5

=5

答：商是5.

第 20 题:

【答案】 解：(3.92－1.96)÷(5.6×1.4)

=1.96÷7.84

=0.25

答：商是0.25.