**四年级下册数学单元测试-7.小数的加法和减法**

**一、单选题**

1.2.06＋12.83=（   ）

A. 12.98                                  B. 14.89                                  C. 14.98                                  D. 41.89

2.5.25-3.5=（   ）

A. 1.25                                      B. 1.75                                      C. 2                                      D. 1.35

3.笑笑的身高是1.45米，姚明比笑笑高0.78米，姚明的身高是(   )米。

A. 1.13                                         B. 2.13                                         C. 2.23

4.用简便方法计算.           24**.**9－(4**.**9＋5**.**5)**＝（   ）**

A. 0**.**9                                    B. 3**.**17                                    C. 14**.**5                                    D. 464**.**6

**二、判断题**

5.4.89－1.3+0.7

=4.89－2

=2.89

6.小数加、减法最主要的是把数算对，小数点无关紧要。

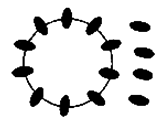
7.计算小数加、减法时，小数的末尾要对齐。

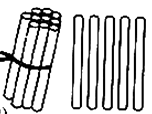
**三、填空题**

8.计算。

0.14＋0.16=\_\_\_\_\_\_\_\_              8.09－7.29=\_\_\_\_\_\_\_\_

9.看图填数．

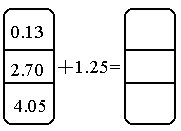
（1）\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）\_\_\_\_\_\_\_\_

10.7.83与2.37的和与差分别是\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_

11.两个加数的和是65.4，一个加数减少了8.7，另一个加数增加了0.06，和是\_\_\_\_\_\_\_\_？

12.计算

\_\_\_\_\_\_\_\_

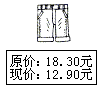
**四、解答题**

13.水果店里有52.5千克柚子，卖出31.6千克，剩下的柚子比卖出的少多少千克？

14.学校举办秋季运动会，小明的跳远成绩比小刚的成绩少0.21米，小刚的跳远成绩是3.02米，小华的成绩比小明的成绩多0.19米．小华跳多少米？

**五、应用题**

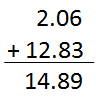
15.便宜了多少钱？



**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 B

【解析】【解答】2.06+12.83=14.89  
 

【分析】计算小数加减法，先把小数点对齐，再按照整数加减法的计算方法计算。

2.【答案】 B

【解析】【解答】5.25-3.5=1.75  
 

【分析】小数减法的计算法则：计算小数减法，先把各数的小数点对齐（也就是把相同数位上的数对齐），再按照整数减法的法则进行计算，最后在得数里对齐横线上的小数点点上小数点。注意：得数的小数部分末尾有0，一般要把0去掉。

3.【答案】 C

【解析】【解答】解：1.45+0.78=2.23(米)  
 故答案为：C

【分析】用笑笑的身高加上姚明比笑笑高的高度即可求出姚明的身高，由此根据小数加法的计算方法计算即可.

4.【答案】 C

【解析】【解答】24.9-（4.9+5.5）  
 =24.9-4.9-5.5  
 =20-5.5  
 =14.5

【分析】解答此题要运用减法的性质，减法性质是指从一个数里连续减去两个数，可以减去这两个数的和，也可以先减去第一个减数，再减去第二个减数。减法的性质a-b-c=a-(b+c)。

二、判断题

5.【答案】 错误

【解析】【解答】解：4.89－1.3+0.7

=4.89－(1.3－0.7)

=4.89－0.6

=4.29

【分析】

6.【答案】 错误

【解析】【解答】解：因小数的小数点决定着小数的大小，故本题说法错误。  
 故答案为：错误。  
 【分析】无论是小数的加法还是减法，在列竖式计算时，我们必须把两个小数的数位对齐，也就是小数点对齐位，然后才能进行加、减运算。

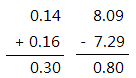
7.【答案】 错误

【解析】【解答】计算小数的加减法，是把小数点对齐，也就是相同数位对齐，然后再进行加减；当小数位数不一样时，小数的末尾对齐，小数点就对不齐，也就是相同数位没有对齐；所以原题说法错误。

【分析】根据题意，由小数加减法的竖式计算方法进行判断即可，掌握笔算小数加减法的计算方法是关键。

三、填空题

8.【答案】 0.3；0.8

【解析】【解答】解：0.14+0.16=0.3；8.09-7.29=0.8  
   
 故答案为：0.3；0.8

【分析】计算小数加减法，要把小数点对齐，也就是相同数位对齐，然后根据整数加减法的计算方法计算。

9.【答案】 （1）14  
（2）15

【解析】

10.【答案】 10.2 ；5.46

【解析】【解答】通过读题可以得出：7.83与2.37的和即是7.83加2.37，它们的差即是：7.83减2.37，注意在计算的过程中，小数点一定要对齐。

【分析】考察小数的加法和减法有关的问题。

11.【答案】 56.76

【解析】【解答】65.4-8.7+0.06  
 =56.7+0.06  
 =56.76  
 故答案为：56.76

【分析】根据题意，在加法中，一个加数不变，另一个加数减少几，和跟着减少几；一个加数不变，另一个加数增加几，和跟着增加几；据此列式解答.

12.【答案】 1.38;3.95;5.3

【解析】【解答】  
 0.13+1.25=1.38  
   
 1.70+1.25=3.95  
   
 4.05+1.25=5.3  
 

【分析】小数加法的计算法则：计算小数加法 ， 先把各数的小数点对齐（也就是把相同数位上的数对齐），再按照整数加法的法则进行计算，最后在得数里对齐横线上的小数点点上小数点。注意：得数的小数部分末尾有0，一般要把0去掉。

四、解答题

13.【答案】 31.6-（52.5-31.6）  
=31.6-20.9  
=10.7（千克）  
答：剩下的柚子比卖出的少10.7千克。

【解析】【分析】根据题意可知，先求出剩下的柚子质量，用水果店原来有的柚子质量-卖出的柚子质量=剩下的柚子质量，然后用卖出的柚子质量-剩下的柚子质量=剩下的柚子比卖出的少的质量，据此列式解答。

14.【答案】 解：小明的跳远成绩：3.02－0.21＝2.81（米） 华的跳远成绩：2.81＋0.19＝3（米）

答：小华跳3米。

【解析】【分析】小华的跳远成绩=小明的跳远成绩+小华的跳远成绩比小明的成绩多的米数，其中小明的跳远成绩=小刚的跳远成绩-小明的跳远成绩比小刚的成绩少的米数，据此代入数据作答即可。

五、应用题

15.【答案】 5**.**4元

【解析】【解答】解：18**.**30-12**.**90=5**.**40（元）  
   
 答：便宜了5.4元。

【分析】根据题意，用原价减去现价即可得出便宜的钱数。