**第一单元小数的意义和加减法（单元测试）--2022-2023学年数学四年级下册北师大版**

学校:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题**

1．被减数增加1.5，减数减少1.5，那么差（    ）。

A．增加3 B．减少3 C．不变

2．0.45的计数单位是（    ）。

A．1 B．0.1 C．0.01

3．10和0.01相加，它们的和是（    ）。

A．11 B．10.01 C．10.1

4．下面各数，去掉“0”大小不变的是（    ）。

A．5.02 B．120 C．10.20

5．国家一号风景大道骑行路线是国内最美骑行路线之一，自行车爱好者杜宇慕名而来。第一天上午骑行了2.35时，下午骑行了3.57时，晚上露营休息，第二天上午骑行了3.5时完成了剩余的骑行路线，则第一天比第二天多骑行了（    ）时。

A．2.42 B．9.42 C．1.15

6．奇思用计算器计算11.69＋3.24，他错误地输入了11.29＋3.24，要修正这个错误，他需要（    ）。

A．减0.4 B．加40 C．减40 D．加0.4

7．5.0与5比较，两者（　　　　　　　　）

A．大小相等，计数单位相同 B．大小相等，计数单位不同

C．大小不相等，计数单位相同 D．大小、计数单位都不同

8．在百米赛跑中，聪聪用时19.06秒，明明用时16.09秒，李兵用时16.9秒，（    ）跑得最快。

A．聪聪 B．明明 C．李兵

**二、填空题**

9．由4个一和5个百分之一组成的数是( )，这个数里面有( )个0.01。

10．7.660的计数单位是( )，0.43的计数单位是( )。

11．3458600改写成以万为单位的数是( )，四舍五入到万位是( )。

12．一个小数是由4个一，6个十分之一，9个0.01和7个千分之一组成的，这个小数写作( )，保留两位小数约是( )，这个小数再加上( )个它的计数单位才能得到5。

13．25厘米＝\_\_\_\_\_\_分米       9元7分＝\_\_\_\_\_\_元

6吨400千克＝\_\_\_\_\_\_吨    8.49千米＝\_\_\_\_\_\_米    0.4时＝\_\_\_\_\_\_分

14．一个两位小数的十分位上的数字是5,百分位上的数字是4,其他各数位上的数字都是0，这个小数是( )。

15．0.78里面有( )个0.01，1.3里面有( )个0.1。

**三、判断题**

16．4和4.0的大小相等，计数单位也相同。( )

17．去掉小数0.50末尾的0后，小数的大小不变，计数单位也不变。( )

18．用0，5，7，9可以组成3个没有重复数字、且小于1而小数部分是三位的小数。( )

19．小数的末尾添上一些数字或去掉一些数字，小数的大小不变。( )

20．8.32和4.23中的3都表示3个百分之一。( )

21．用竖式计算小数加、减法时，要把相同数位上的数对齐。( )

**四、计算**

22．直接写出得数。

7.3＋2.7＝\_\_\_\_   0.91－0.9＝\_\_\_\_   12.7－12.6＝\_\_\_\_

4.8＋5.6＝\_\_\_\_   6.8－3.2＝\_\_\_\_   6.4＋4.2＝\_\_\_\_

23．列竖式计算。

17.48＋32.94＝          60.1－22.35＝

24．脱式计算。（能用简便方法计算的要简算）

13.75－5.28－4.72          2.25＋4.8＋0.75          2.58－（3.5－2.42）

8－7.19＋3.83              8.4－7.85＋3.2           9.65－（7.03＋1.65）

**五、解答题**

25．刘叔叔买茶叶，龙井茶每盒45.8元，一盒毛尖的价钱比一盒龙井便宜20.3元，这两种茶叶各买一盒共需要多少钱？

26．幼儿园买了一批玩具。买小汽车用了264.96元，比买积木多用了22.76元，比买积木和买拼图玩具的总数少用了43.92元。买拼图玩具用了多少元？

27．亮亮用一根长绳围了一个长0.65米，宽0.35米的长方形后，绳子还剩0.25米，这根绳子长多少米？

28．一个小数的整数部分是4，小数部分各个数位上的数字之和是14，且小数部分各个数位上的数字都不相同。符合条件的数最大是多少？最小是多少？

29．两个小朋友在一起称体重，小明重28.84千克，小新比小明重1.16千克。两个小朋友共重多少千克？

30．粮油店运进50吨大米，卖出13.75吨后，又运来了7.85吨，现在粮油店有大米多少吨？

31．小强、小刚和小兵比赛跳远，小强跳了1.21米，小刚比小强多跳了0.15米，小兵比小刚多跳了0.12米，小兵跳了多少米？

32．学校读书源活动中，佳佳买了一本《童话故事》和一本《海底世界》，《童话故事》是13.20元，《童话故事》比《海底世界》贵3.55元，住佳买这两本书共花多少线？

**参考答案：**

1．A

2．C

3．B

4．C

5．A

6．D

7．B

8．B

9．     4.05     405

10．     0.001     0.01

11．     345.86万     346万

12．     4.697     4.70     303

13．     2.5     9.07     6.4     8490     24

14．0.54

15．     78     13

16．×

17．×

18．×

19．×

20．×

21．√

22．     10.0     0.01     0.1     10.4     3.6     10.6

23．50.42；37.75

24．3.75；7.8；1.5

4.64；3.75；0.97

25．71.3元

26．66.68元

27．2.25米

28．4.95；4.01238

29．58.84千克

30．44.1吨

31．1.48米

32．22.85元