

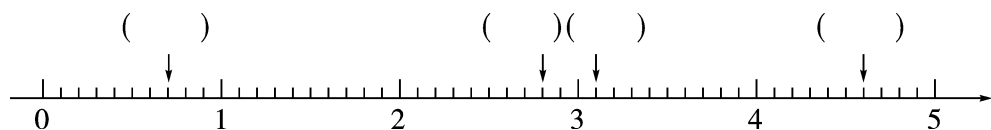
# 数学测试卷(北师大版)

注意事项:

1. 考试时间 30 分钟,满分 100 分。
2. 请同学们将你认为正确的选项或答案填入手机(或电脑)规定的地方。

## 一、填空。(每题 5 分,共 50 分)

1. 看图填小数,并填出( )最接近 3。



2. 7.59 是由( )个一,( )个十分之一,( )百分之一组成的;0.23 里面有( )个 0.01;5.2 里面有( )个 0.1。

3. 一个数由 3 个十,5 个 0.1,7 个 0.01 和 2 个 0.001 组成,这个数是( )。

4. 根据  $4.17 - 0.4 = 3.77$  写出一道加法算式是( )和一道减法算式是( )。

5. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$1.02 \bigcirc 0.988$

$8.454 \bigcirc 8.544$

$10.20 \bigcirc 10.2$

$3.61 \text{ 米} \bigcirc 362 \text{ 厘米}$

$284 \text{ 克} \bigcirc 0.284 \text{ 千克}$

6. 按规律填数。

(1) 0.6, 1.2, 1.8, ( ), 3.0, ( ), ( )

(2) 0.001, 0.01, 0.1, ( ), 10, ( )

7. 直接写出得数。

$3.05 + 4.2 = ( \quad ) \quad 3.6 - 1.28 = ( \quad ) \quad 8.6 + 4.75 = ( \quad )$

$3.2 + 1.73 - 2.8 = ( \quad ) \quad 102.03 - 12.2 - 2.8 = ( \quad )$

8. 大西洋的平均深度是 3.627 千米,印度洋的平均深度比大西洋深 0.27 千米,太平洋的平均深度比印度洋深 0.131 千米,太平洋的平均深度是( )千米。

9. 疫情期间,希望小学四年级五个学习小组在网上完成同样的实践作业。第一小组用了 8.04 分,第二小组用了 8.16 分,第三小组用了 8.28 分,第四小组用了 8.24 分,第五小组用了 8.20 分。五个小组完成作业的速度从快到慢排列是(填小数):( )、( )、( )、( )、( )。

10. 一瓶色拉油(含瓶)的质量是 5.4 千克,倒出一半油后的质量是 3 千克。油瓶的质量是( )千克。

二、选择正确答案的序号填在括号里。(每题 5 分,共 50 分)

1. 502.080 这个数( )位上的“0”可以去掉。

A. 十

B. 十分

C. 千分

2. 6.00 与 6.000( )。

A. 大小不相等

B. 大小相等,计数单位不同

C. 大小相等,计数单位也相同

3. 如果一个加数增加 0.8,另一个加数不变,那么和( )。

A. 增加 0.8

B. 减少 0.8

C. 不变

4. 一个数的百位上是 2, 个位上是 6, 十分位上是 4, 千分位上是 9, 这个数是 ( )。

A. 206. 409

B. 206. 49

C. 26. 409

5.  $4.8 + 6.3 - 4.8 + 6.3 = ( )$ 。

A. 0

B. 12. 6

C. 6. 3

6. 不改变数的大小, 把 4 改写成以百分之一为单位的小数是 ( )。

A. 0. 04

B. 0. 40

C. 4. 00

7.  $21.21 + 38.38 + 9.79 + 2.62 = (21.21 + 9.79) + (38.38 + 2.62)$  运用了 ( ) 运算律。

A. 加法交换律

B. 加法结合律

C. 加法交换律和加法结合律

8. 小军身高 1. 25 米。他站在 0. 2 米高的凳子上时, 比妈妈矮 0. 16 米, 妈妈身高多少米? 列式为 ( )。

A.  $1.25 + 0.2 + 0.16$

B.  $1.45 + 0.2 - 0.16$

C.  $1.45 - 0.2 + 0.16$

9. 小明早上从家到学校, 要走 1. 2 千米, 他走了 0. 3 千米后, 发现没有带数学作业本, 又回家去取, 这样他比平时上学多走 ( ) 千米。

A. 0. 3

B. 1. 5

C. 0. 6

10. 小红在计算小数减法时, 将减数 3. 8 错看成 38, 得 108, 那么正确的结果是 ( )。

A. 66. 2

B. 142. 2

C. 10. 8

## 数学测试卷(北师大版)

### 参考答案及评分标准

#### 一、填空。(每题 5 分,共 50 分)

1. 3.1,0.7,2.8,3.1,4.6(每空 1 分,共 5 分);
2. 7,5,9,;23;52(每空 1 分,共 5 分);
3. 30.572;
4.  $3.77 + 0.4 = 4.17$ (或  $0.4 + 3.77 = 4.17$ )(3 分),  $4.17 - 3.77 = 0.4$ (2 分)。
5.  $>$ ,  $<$ ,  $=$ ,  $<$ ,  $=$ (每空 1 分,共 5 分);
6. (1)2.4,3.6,4.2(每空 1 分,共 3 分);  
(2)1,100(每空 1 分,共 2 分);
7. 7.25,2.32,13.35,2.13,87.03(每空 1 分,共 5 分);
8. 4.028(5 分)
9. (8.04) (8.16) (8.20) (8.24) (8.28)(每空 1 分,共 5 分)。
10. 0.6(5 分)

#### 二、选择正确答案的序号填在括号里。(每题 5 分,共 50 分)

1. C 2. B 3. A 4. A 5. B 6. C 7. C 8. A 9. C 10. B