# 人教版数学四年级下册期中测试卷1（附答案）

来源：网络 作者：红叶飘零 更新时间：2024-09-07

*期中测试时间:90分钟　满分:100分一我会填。(共20分,每空1分)1.计算25×[(62-38)÷6]时,应先算()法,再算()法,最后算()法。2.请你根据算式7560÷90=84,238+84=322和322×18=5796列出一道...*

期

中

测

试

时间:90分钟　满分:100分

一我会填。(共20分,每空1分)

1.计算25×[(62-38)÷6]时,应先算()法,再算()法,最后算()法。

2.请你根据算式7560÷90=84,238+84=322和322×18=5796列出一道综合算式()。

3.2.35读作(),它是由()个一、()个0.1和()个0.01组成的。

4.不改变12的大小,把12改写成计数单位是0.01的小数是(),把0.10200化简后是()。

5.整数部分是2的最小三位小数是(),小于1的最大两位小数是()。

6.203

cm=()m　　6.5

t=()kg　　1公顷500平方米=()公顷

7.去掉0.24的小数点,这个数就扩大到原数的()倍;把20.35缩小到原数的()是0.02035。

8.一个两位小数“四舍”后的近似数是2.5,这个小数最大是(),最小是()。

9.同样长的三根丝带,红色的用去了19.3

dm,绿色的用去了1.88

m,黄色的用去了2

m

cm,()色的剩下的最长。

二我会判。(对的在括号里画“?”,错的画“✕”)(共5分)

1.56×99+56=56×100

()

2.小数都比1小。

()

3.如果□+△=10,12×□+12×△=120

()

4.470÷(47×2)=470÷47×2=20

()

5.83+215=283+15,运用了加法交换律。

()

三我会选。(将正确答案的序号填在括号里)(共10分)

1.一个物体,从左面看是,从前面看是,要搭成这样的物体,至少要用()个小正方体。

A.4

B.5

C.8

2.0.03和0.30这两个小数,它们的()。

A.大小相等,计数单位也相同

B.大小不等,计数单位相同

C.大小不等,计数单位不同

3.下列等式成立的是()。

A.23×59=23×60-1

B.45×12=45×10×2

C.25×36=25×40-25×4

4.大于0.2小于0.3的两位小数有()个。

A.9

B.10

C.无数个

5.中国园林博物馆是中国第一座以园林为主题的国家级博物馆,占地面积为

65000

m2。横线上的数改写成用“万”作单位的数是()。

A.65万

B.6.5

C.6.5万

四我会算。(共28分)

1.直接写出得数。(4分)

102×30=

2.3×100=

(58-58)÷5=

23×45×0=

45÷100=

1000÷125=

123-(23+47)=

12×4÷12×4=

2.计算下面各题,能简算的要简算。(24分)

2300-284-116　　　　　3600÷25÷4　　　　　45×98

27×[(263+37)÷50]

76×18+25×18-18

125×32×15

五观察物体。(共10分)

1.画出下面物体从不同位置观察到的图形。(6分)

(1)

(2)

2.(4分)

从前面看到的形状相同的是(),从上面看到的形状相同的是()。

(导学号　99812095)

六解决问题。(共27分)

1.妈妈带了500元,买了一条裙子和一个包,还剩多少元?(5分)(导学号　99812096)

2.学校买来篮球和排球各13个,共花了多少元?(5分)(导学号　99812097)

3.有50个同学去划船,怎样租船最省钱?(5分)(导学号　99812098)

租船须知

大船坐6人,租金30元

小船坐4人,租金24元

4.盛泰温泉有两种购票方案如下。小芳一家三口(爸爸、妈妈和小芳)去泡了5次,选哪种方案购票合算?(6分)(导学号　99812099)

方案一

成人每人每次40元

儿童每人每次15元　　　　　　　　　　　方案二

15次卡450元

(15次卡任何人都可以使用,不得超过15次)

5.一辆汽车从甲地到乙地,每小时行70千米,行了3小时距离中点还有16千米,从甲地到乙地全长多少千米?(6分)(导学号　99812100)

期

中

测

试

一、1.减　除　乘

解析:此题考查的是四则运算的运算顺序。在有中括号和小括号的算式里,要先算小括号里面的,再算中括号里面的,最后算中括号外面的。

2.(238+7560÷90)×18=5796

解析:此题考查的是括号的应用。此题要求先算除法,再算加法,就必须加上小括号,才能最后算乘法。

3.二点三五　2　3　5

解析:此题考查的是小数的读法和小数的数位及计数单位。读小数时,整数部分按照整数的读法来读,小数点读作“点”,小数部分的读法是按从高位到低位的顺序依次读出各数字。根据计数单位把该数位上的数对应填空即可。

4.12.00　0.102

解析:此题考查的是小数的性质。把一个整数改写成小数,先在个位的右下角点上小数点,再在后面添相应个数的0。

5.2.001　0.99

解析:此题考查的是数位和数的大小比较。最小的三位小数是0.001,整数部分是2,合起来是2.001;求小于1的最大两位小数是多少,此题的条件是“小于1”,说明整数部分是0,“最大的两位小数”说明小数部分是99,合起来是0.99。

6.2.03　6500　1.05

解析:此题考查的是单位换算。方法是:由高级单位向低级单位换算,要乘进率;由低级单位向高级单位换算,要除以进率。注意:1公顷=10000平方米。

7.100　11000

解析:此题考查的是小数点的移动引起小数大小的变化规律。0.24的小数点去掉后是24,相当于把0.24的小数点向右移动了两位,所以是扩大到原数的100倍;20.35变成0.02035,小数点向左移动了三位,所以是缩小到原数的11000。注意:根据小数点移动的方向确定该小数是扩大了还是缩小了。

8.2.54　2.51

解析:此题考查的是小数的“四舍五入”法的逆运用。此题的关键词是“四舍”和“两位小数”,想:2.5□,百分位上的数“四舍”了,应该是小于5的数,所以最大是2.54,最小是2.51。不能是2.50,因为2.50=2.5,就不是近似数了。

9.绿

解析:此题考查的是单位换算和小数的大小比较。根据题意,三根丝带等长,用去的越少,剩下的就越多。所以从用去的3个数据中比较出最小的数即可。19.3

dm=1.93

m,2

m

cm=2.05

m,2.05>1.93>1.88,因此绿色的剩下的最长。

二、1.?

解析:此题考查的是乘法分配律的逆运用。56×99+56表示99个56加1个56,和是100个56,即56×100。完整的算式应该是56×99+56×1,这里把“×1”省略了。

2.✕

解析:此题考查的是小数的组成。一个小数由整数部分、小数点和小数部分组成,小数部分是比1小,但它还有整数部分,整数部分可以是任意自然数,如5.23大于1。

3.?

解析:此题考查的是乘法分配律。12×□+12×△=12×(□+△),已知□+△=10,12×(□+△)=12×10=120。

4.✕

解析:此题考查的是除法性质的逆运用。一个数除以两个数的积等于这个数连续除以这两个数。470÷(47×2)=470÷47÷2=5。

5.✕

解析:此题考查的是加法交换律。加法交换律:两个加数相加,交换加数的位置,和不变。此题虽然和不变,但是等号两边的加数变了。

三、1.A

解析:此题考查的是观察物体。根据两个位置观察到的形状知道此物体有3列,两层。要搭成这样的物体,至少要用4个小正方体。如下图:

2.B

解析:此题考查的是小数的大小比较和计数单位。虽然0.03258

答:租7条大船和2条小船最省钱。

解析:此题考查的是租船问题。由已知条件可知,租大船每人5元,租小船每人6元,所以尽量租大船更省钱。可实际上,我们不但要考虑租哪种船便宜,还要考虑尽量少留空位,甚至不留空位。

4.方案一:(40×2+15)×5=475(元)

方案二:3×5=15(次)15次卡450元

475>450

答:选方案二购票合算。

解析:此题考查的是购票问题。先按不同方案算出所花钱数,花钱少的方案最合算。

5.(70×3+16)×2=452(千米)

答:从甲地到乙地全长452千米。

解析:此题考查的是括号在实际问题中的应用和解决问题的能力。先认真审题,找出数量间的关系。一个关键词是“中点”而非“终点”,先求行至中点的路程即全长的一半,然后求全长。画线段图理解:

根据上图可列式为(70×3+16)×2。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找