



超越自我 学海无涯

金种子

JinZHongZi ★

李岩 主编



北师大版

全国特级一线教师倾心打造
多所省市级重点学校强势推荐

领航考卷

四年级数学下册

单元 · 月考 · 专项 · 期中 · 期末



黄河出版传媒集团
宁夏人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

金种子·领航考卷:北师大版 .四年级数学.下册 / 李岩主编.
—银川:宁夏人民出版社,2011.12
ISBN 978-7-227-04988-3

I. ①金… II. ①李… III. ①小学数学课—习题集
IV. ①G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 278794 号

金种子·领航考卷北师大版四年级数学下册李岩 主编

责任编辑 张 妤 王 艳
封面设计 何灵强
责任印制 李宗妮

黄河出版传媒集团 出版发行
宁夏人民出版社

地 址 银川市北京东路 139 号出版大厦 (750001)
网 址 <http://www.yrpubm.com>
网上书店 <http://www.hh-book.com>
电子信箱 renminshe@yrpubm.com
邮购电话 0951-5044614
经 销 全国新华书店
印刷装订 兰州东辰印刷有限责任公司

开 本	787mm × 1092mm 1/8	印 张	5.5	字 数	60 千
印刷委托书号	(宁) 0009288	印 数	10000 册		
版 次	2011 年 12 月第 1 版	印 次	2011 年 12 月第 1 次印刷		
书 号	ISBN 978-7-227-04988-3/G·720				

定 价 14.80 元

版权所有 侵权必究

第一单元综合指标验考卷

测试时间:90分钟 试卷满分:100分

四年级下册

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、我会填。(每空1分,共22分)

- 小数点右边第一位是()位,第三位是()位,小数点左边第二位是()位。
- 由5个一、6个十分之一、7个百分之一和1个千分之一组成的小数是()。
- 3里面有()个0.1,或()个0.01,或()个0.001。
- 小明的身高是1米28厘米,写成小数是()米。
- 神州六号飞船于2005年10月12日9时发射升空,在空中飞行115.533时,读作:()时。
- 120cm=()m 5dm=()m=()cm
- 3元6分=()元 1m3cm=()m
- 10kg10g=()kg 1时30分=()时
- 0.326中含有()0.001,含有()个0.01。
- 100个0.001是();0.01里面有()个0.001。
- 小数加减法的计算与整数加减法的计算相同,就是要把相同数位对齐也就是要把()。
- 比9.25吨多500千克的是()吨。

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共12分)

- 一个小数增3,再减少3,小数的大小不变。()
- 38个千分之一是0.38。()
- 10个十分之一就是一个百分之一。()
- 小数点的后面添上0或取掉0,小数大小不变。()
- 大于0.4而小于0.6的小数只有0.5。()
- 计算小数加减法时要把小数的末位对齐。()
- 4.07米+4米7分米=8.77米()
- 0比所有的小数都大。()

- 把一个数扩大10倍后是900,这个数原来是9。()
- $0.87 > 0.82$ ()
- 4.006读作:四点零零六,三百零二点一写作:302.1。()
- 跳高时5名同学的成绩分别是:小红1.2米,小丽1.15米,小刚1.21米,小强1.05米,小明0.95米,他们中跳得最高的是小红。()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共10分)

- 整数部分是0的两位小数,最大的是()。
A.0.01 B.0.09 C.0.9 D.0.99
- 小数部分最大的计数单位是()。
A.1 B.十分之一 C.百分之一
- 给1.74后面添两个0,这个数将()。
A.变大 B.变小 C.不变
- 4千克8克=4·□千克,□应填()。
A.8 B.08 C.008
- 下列选项中,()在0.4与0.5之间。
A.0.03 B.3.09 C.0.49
- 3.064、3.604、4.603、4.306、3.406这五个数中,按大小排在最中间的数是()。
A.3.604 B.3.406 C.4.603 D.4.306
- 30个 $\frac{1}{100}$ 和3个 $\frac{1}{10}$ 相比较()。
A.30个 $\frac{1}{100}$ 大 B.3个 $\frac{1}{10}$ 大 C.同样大
- 在25.25中小数点前面的5是末尾的5的()倍。
A.1 B.10 C.100 D.1000
- 把5吨300千克改写成用吨作单位的小数是()。
A.5.0030吨 B.5.030吨 C.5.3吨
- $5.17+8.9+4.83=5.17+4.83+8.9$,是用了()。
A.加法结合律 B.加法交换律和结合律 C.加法交换律

四、我是小小神算手。(共30分)

- 我的口算能力最强。(6分)

$2.7+5=$	$5.6+4.4=$	$10-0.1=$	$0.8-0.76=$
$1.7+0.3=$	$17+0.33=$	$9-0.26=$	$8.1+1.9+5=$
$2.38+0.7=$	$0.26-0.12=$	$2-0.005=$	$9.6-2.8-3.6=$



2. 竖式计算,我真棒。(6分)

$5.32+14.89=$

$7.68-5.99=$

$10.73+18.625=$

$500-198.43=$

$72.2+27.8=$

$0.121+9.879=$

3. 我用我喜欢的方法计算。(9分)

$8.6+4.95+1.4+0.05$

$15.73-(6.25+3.73)$

$2.54+9.16+9.46-9.16$

$1.79+8.21-0.34-5.66$

$21.43-2.17-7.83+8.57$

$100-[45-(30.62+9.38)]$

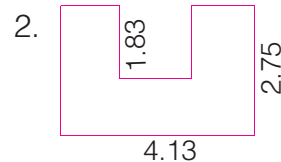
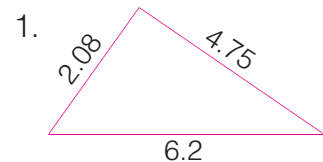
4. 列式计算。(9分)

(1)已知甲、乙两数的和是20.58,甲数是7.86,乙数是多少?

(2)已知两个数的和是93.86,其中一个数是20.36,另一个数是多少?

(3)甲数是13.27,比乙数多5.863,乙数是多少? 甲、乙两数的和是多少?

五、计算下面图形的周长。(单位:厘米)(6分)



六、有问题我解决。(每小题4分,共20分)

1. 妈妈去华西超市买东西花了76.8元,还剩下28.8元,妈妈买东西共带了多少钱?

2. 王红和李燕在运动会上参加了投实心球项目的比赛。王红投了7.75米,李燕比王红多投0.35米,李燕投了多少米?

3. 妈妈买了一瓶色拉油,连瓶共重3.4千克,用去一半后连瓶共重1.9千克。问这瓶油原来净重多少千克?

4. 王伯伯把一根4米长的竹竿垂直插入鱼塘中,竹竿的入泥部分是0.5米,露出水面的部分是1.24米,这个鱼塘水深多少米?

5. 粮站收购玉米2.34万吨,芝麻3.12万吨。

(1)粮站收购玉米和芝麻共多少万吨?

(2)粮站收购的玉米比芝麻少多少万吨?



智慧岛

将1~9这九个数字填□中,(每个数字只能使用一次),组成三个等式。(10分)

$\square + \square = \square$

$\square - \square = \square$

$\square \times \square = \square$



学生自评:

家长评语:

第二单元综合指标验考卷

测试时间:90分钟 试卷满分:100分

四年级下册

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

一、我会填。(每空0.5分,共13分)

- 两组()分别()的四边形叫做平行四边形。
- 只有一组对边()的四边形叫做梯形。
- 锐角三角形有()个角是锐角;直角三角形有()个角是直角;钝角三角形有()个角是钝角。
- ()形和()形是特殊的平行四边形。
- 三角形任意两边的和()第三边。
- ()梯形是轴对称图形,有()条对称轴。
- 在 30° 、 100° 、 1° 、 89° 、 91° 和 300° 六个角中,()是锐角,()是钝角。
- 两个完全相同的直角三角形,可以拼成()形。
- 三角形按边分为不等边三角形、()三角形和()三角形。
- 一个等腰三角形的顶角是 100° ,它的一个底角是()。
- 三角形具有()的特性,平行四边形具有()的特性。
- 如果将长方形的对角用力拉后,此长方形就变成了()形。
- 放缩尺应用了()形的()特征。
- 一个三角形中至少有()个角是锐角。
- 直角三角形中,两个锐角的度数和是()度。
- 两条边相等的三角形叫()三角形,()三角形的三条边都相等。

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共12分)

- 等边三角形也是等腰三角形。()
- 所有三角形的内角和都相等。()
- 直角三角形只有一条高。()
- 把任意一个三角形放在放大镜下,就成了钝角三角形。()
- 梯形的高都相等。()
- 同一个等边三角形的高不一定相等。()

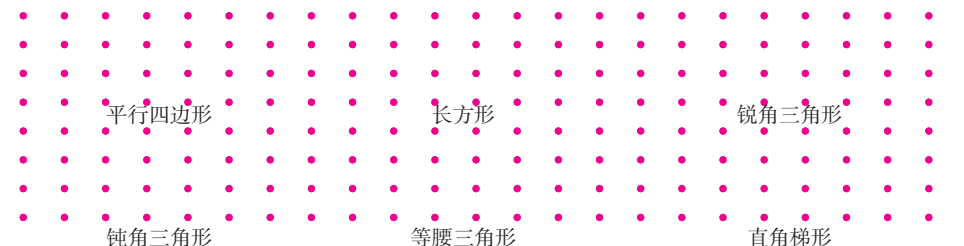
- 平行四边形是特殊的梯形。()
- 一个三角形中有两个钝角。()
- 等边三角形也是锐角三角形。()
- 一个钝角三角形中两个锐角和小于 90° 。()
- 有三条边的图形是三角形。()
- 一个三角形中至少有两个锐角。()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共10分)

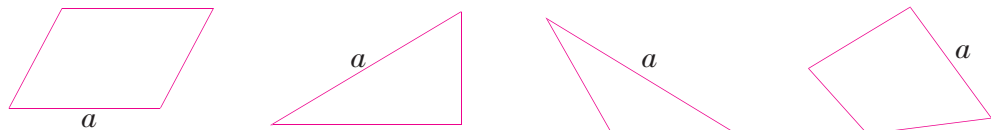
- 等腰梯形一个底角是 70° ,另一个底角是()。
A. 70° B. 80° C. 90° D. 110°
- 一个三角形最多有()个锐角。
A.1 B.2 C.3
- ()是轴对称图形。
A.梯形 B.等腰三角形 C.四边形
- 平行四边形内,可做()条高。
A.1 B.2 C.无数
- 在梯形里,不平行的一组对边叫做梯形的()。
A.底 B.腰 C.高
- 一个三角形的三个内角都不小于 60° ,这个三角形一定是()三角形。
A.钝角 B.直角 C.等边
- 一个三角形,如果它的两个内角度数之和小于第三个内角,那么这个三角形是()三角形。
A.锐角 B.直角 C.钝角
- 三角形有()条高。
A.1 B.2 C.3
- 正三角形的三条边()。
A.不相等 B.无法确定 C.相等
- 用放大5倍的放大镜看一个三角形,这个三角形内角和是()度。
A. 360° B. 900° C. 180°

四、我会画。(共15分)

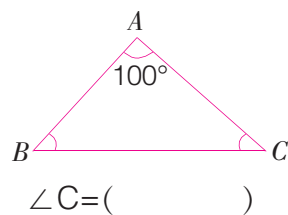
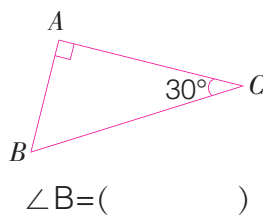
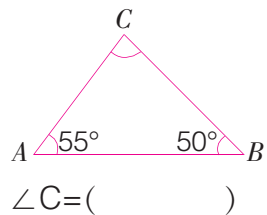
1. 请在点子图中按要求画图。(9分)



2. 请作出下面各图边 a 上的高,标上字母“ h ”。(6分)

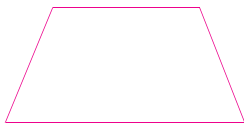


五、我能算出度数。(6分)

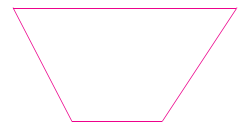


六、操作题。(6分)

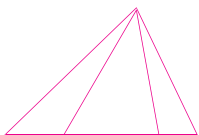
1. 分成一个平行四边形和一个三角形。



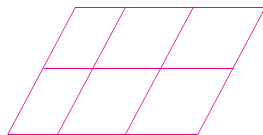
2. 分成一个钝角三角形和一个锐角三角形。



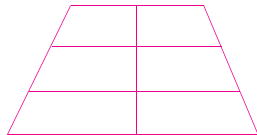
七、我会数图形的个数。(6分)



有()个三角形



有()个平行四边形



有()个梯形

八、有问题我解决。(每小题4分,共32分)

1. 在一个三角形中, $\angle 1$ 是 70° , $\angle 2$ 比 $\angle 1$ 大 10° , $\angle 3$ 是多少度?

2. 一个等腰三角形,它的一个底角的度数是顶角的2倍,求顶角的度数。

3. 等腰三角形的周长是90厘米,底边长24厘米,这个三角形的腰长多少厘米?

4. 一个平行四边形相邻两条边的和是18厘米,这个平行四边形的周长是多少厘米?

5. 一个等腰梯形的上、下底长之和是64厘米,是腰长的4倍,这个梯形的周长是多少厘米?

6. 已知 $\angle A$ 、 $\angle B$ 、 $\angle C$ 是一个三角形的三个内角, $\angle A$ 是 $\angle B$ 的2倍, $\angle B$ 是 $\angle C$ 的3倍。求 $\angle A$ 、 $\angle B$ 、 $\angle C$ 的度数。

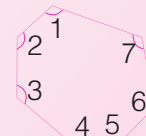
7. 已知一平行四边形的周长是36厘米,其中相邻的两条边中,一条边长是另一条边长的2倍,求短边长多少厘米?

8. 一个三角形的三个内角分别是 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 和 $\angle 3$,并且 $34^\circ + \angle 1 = 80^\circ$, $\angle 1 + \angle 2 = 102^\circ$,求 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 和 $\angle 3$ 的度数。



智慧岛

下面是一个七边形, $\angle 1 + \angle 2 + \angle 3 + \angle 4 + \angle 5 + \angle 6 + \angle 7 = (\quad)$ 度。(10分)



学生自评:

家长评语:



第一月核心知识测评卷

|||||

四年级下册 内容:1~2单元 时间:90分钟 满分:100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、我会填。(每空0.5分,共16分)

- 8.75是由8个(),5个()和7个()组成的。
 - 0.47是()位小数,它里面有()个0.01。
 - 长方形、梯形、正方形都是()边形。
 - 三角形的三个内角的和是()。
 - 8分米=()米 1元2角5分=()元
850克=()千克 4米8分米=()米
 - 三角形按角分类,可分为()三角形、()三角形和()三角形三类。
 - 用5、0、6及小数点组成小数部分是两位的小数中,最大的数为(),最小的数为(),和是()。
 - 0.45保留一位小数是(),20.998精确到百分位是()。
 - 0.58的小数点向左移动一位,原来的数就(),小数点向右移动一位,得到的小数是()。
 - 甲数是5.4,乙数比甲数少0.16,乙数是()。
 - 零点零五九写作(),一百四十点零四写作()。
 - 在○里填上“>”、“<”或“=”。
- 6.34 ○ 6.43 0.3 ○ 0.300 6.962 ○ 16.962
9.99 ○ 10 8角 ○ 0.85元 5.04吨 ○ 5吨400千克
- 一个数的小数点漏写之后成了54321,已知原来的数末尾是百分位,原数是()。
 - 用量角器量三角形的()个角,就能判断它是什么三角形。

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共12分)

- 小数都比整数小。 ()
- 0.725里面有5个0.001。 ()

- $0.26 < 0.260$ ()
- 0.04里面有40个千分之一。 ()
- 百分位上的计数单位是0.01。 ()
- 比1小的数都是小数。 ()
- 10个十分之一等于一个百分之一。 ()
- 大于0.3而小于0.7的小数,只有0.4、0.5、0.6。 ()
- 有一组对边平行的四边形叫做梯形。 ()
- 平行四边形的两组对角相等。 ()
- 四条边都平行的四边形叫做平行四边形。 ()
- 有一个三角形,两个角分别是 50° 和 70° ,另一个角是 60° ,它是锐角三角形。 ()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共12分)

- 大于0.7而小于0.8的数有()。
A.1个 B.2个 C.3个 D.无数个
- 四边形的内角和是()。
A. 180° B. 90° C. 360° D. 540°
- 100个0.01是()。
A.0.1 B.100 C.10 D.1
- 小数部分的最高位是()。
A.个位 B.十分位 C.百分位 D.千分位
- 把4073994985省略万后面的尾数约是()。
A.407399万 B.40万 C.407400万 D.407399.4985万
- 百位是8,百分位是8,其他各位都是0的数写成小数是()。
A.8.08 B.80.08 C.800.08 D.800.80
- 16.05在()相邻的整数之间。
A.10和16 B.16和17 C.16和16.5 D.16和5
- 下列各题中,不能简算的是()。
A. $52.5+18.67-8.67$ B. $73.6-32.8-2.72$
C. $200-85.3-14.7$ D. $19.36+0.97+0.64$
- 0.496中的4在()位,表示()个()。
A.十分 4 0.01 B.个 4 0.1
C.十分 4 0.1 D.百分 0.4 0.1
- 下面四句话中错误的是()。
A.长方形是特殊的平行四边形 B.平行四边形也是四边形
C.两个大小一样的三角形能拼成一个长方形



D.平行四边形易变形。

11. 下面四句话中正确的是()。

- A.在梯形中,互相平行的一组边叫做梯形的腰
- B.四边形也是梯形
- C.梯形是一种特殊的平行四边形
- D.梯形的高有无数条。

12. 一个等腰三角形的顶角是 60° ,它的一个底角是()。

- A. 48°
- B. 60°
- C. 57°

四、我是小小神算手。(共15分)

1. 我的口算能力最强。(6分)

$10-8.76=$

$5.1+2.8=$

$0.43-0.08=$

$0.08-0.03=$

$4.6-1.3=$

$6.2-0.22=$

$0.66+0.34=$

$0.76-0.43=$

$1-0.625=$

$0.28+0.41=$

$6.43-6.34=$

$5.62+4.36=$

2. 竖式计算我真棒。(3分)

$53.19-42.38=$

$57.68+42.59=$

$45.96-32.4=$

3. 脱式计算我能行。(6分)

$5.76-3.18+2.9$

$2.47+14.85+6.53$

$12.78+6.84+3.65$

$8.38+9.42+6.62$

$7.4+0.93-4.36$

$5.86-1.77+2.54$

五、我能求出三角形的角或边长。(16分)

- 一个直角三角形,其中一个锐角为 27° ,求另一个锐角。
- 一个等腰三角形,它的顶角是 50° ,求它的底角。

3. 一个三角形,一条边的长是15厘米,另一条边的长是8厘米,求第三条边的取值范围。

4. 两根木棒分别是5厘米和7厘米,要选择第三根木棒钉成一个三角形,如果第三根木棒的长度为偶数,那么第三根木棒的情况有几种? 分别是什么?

六、有问题我解决。(第1小题4分,其余每小题5分,共29分)

1. 一条水渠长387.66米,另一条水渠比它长35.08米,两条水渠共长多少米?

2. 一根电线长35.2米,剪成三段,第一段长15.6米,第二段长7.8米,第三段长多少米?

3. 小军买了一个笔记本用去2.3元,买了一枝钢笔用去6.5元,他买文具共用了多少钱?

4. 小张家上月用电62.6度,这个月比上个月少用6.8度,这两个月小张家一共用电多少度?

5. 修路队修路,第一天修了30.25米,比第二天少修5.25米,第三天比前两天修的总和多2.07米,第三天修了多少米?

6. 小强、小刚和小光参加跳远比赛,小强跳了3.13米,小刚跳的比小强少0.38米,小光比小刚多跳0.27米,小刚和小光分别跳了多少米? 谁的成绩最好?

学生自评:

家长评语:



第三单元综合指标验考卷

测试时间:90分钟 试卷满分:100分

四年级下册

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、我会填。(每空0.5分,共16分)

- 把33.45的小数点向左移动一位,那么它就缩小到原来的(),得到的小数是()。
- 8.4×0.6 的积是()位小数,积的计数单位是()。
- 把0.75先缩小到原来的 $\frac{1}{100}$,再扩大()倍是7.5。
- 把0.8的小数点向右移动一位,写作(),数字8就从()位移到了()位,原来的数就扩大了()倍。
- 如果把17.69的小数点去掉,所得到的数比原数扩大了()倍。
- 100千克大豆大约可以榨16千克豆油,1吨大豆大约可以榨()吨豆油。
- $5.26\text{米} = ()\text{厘米}$ ()米()厘米 $= 7.07\text{米}$
83克 $= ()\text{千克}$ ()吨()千克 $= 1.065\text{吨}$
- 把3.13、3.31、3.33、3.10、3.02、3.01用“<”连接起来是:
() < () < () < () < () < ()
- 把0.48的小数点向()移动()位后,与480缩小10倍的数相等。
- 6000的小数点移到最高位的左边是(),相当于()了()倍。
- 把()扩大1000倍是960;把()缩小1000倍是0.0024。
- 75.46的小数点向左移动两位,再向右移动三位;结果为(),比原来的数()。

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共10分)

- 两数相乘的积,一定大于其中一个乘数。()
- 一个数乘以10,等于这个数的小数点向右移一位。()
- $4.889 \times 0.95 < 4.889$ ()
- $5.4 \times 1.8 - 0.8 = 5.4 \times 1$ ()
- 已知 $a < 1, b > 1$,那么 $a \cdot b < b$ 。()

- 把一个数缩小10倍后,比原数少45,原数是50。()
- 根据 $29 \times 36 = 1044$,得 $0.29 \times 0.36 = 1.044$ ()
- 一个大于0的整数末尾添加2个0,原来的数就扩大100倍。()
- 位数多的小数比位数少的小数大。()
- 两个小于1的数相乘,积比任何一个因数都小。()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共10分)

- 2.4扩大()倍后是24。
A.10 B.100 C.1000
- 积大于1.45的算式是()。
A. 1.45×1 B. 1.45×1.01 C. 1.45×0.95
- 下列算式与 8.4×0.03 结果相等的式子是()。
A. 8.4×0.003 B. 840×0.0003 C. 8400×30
- 下列式子中,积最小的是()。
A. 0.51×203 B. 5.1×2.03 C. 0.051×2030
- 在算式 $a \times b$ 中,若 a 扩大10倍, b 不变,则积()。
A.扩大10倍 B.缩小10倍 C.不变
- 去掉0.009的小数点,就是把0.009()。
A.扩大1000倍 B.缩小1000倍 C.扩大10000倍
- 把32.7扩大1000倍,就是()。
A.在32.7的后面添上3个0 B.把32.7的小数点向左移动3位
C.把32.7的小数点向右移动三位
- 一个因数扩大10倍,另一个因数缩小10倍,积()。
A.扩大10倍 B.缩小10倍 C.不变
- 把最大的三位数缩小10000倍,是()。
A.0.999 B.0.0999 C.0.0909 D.0.009
- $A \times 0.15 (A \neq 0)$ 所得的积与A的关系是()。
A.一定比A小 B.一定比A大 C.不一定谁小谁大

四、我是小小神算手。(共29分)

- 我的口算能力最好。(8分)

$1.2 \times 8 =$	$0.7 \times 4 =$	$2.4 \times 3 =$	$1.25 \times 8 \times 4 =$
$0.72 \times 8 =$	$1 - 0.07 =$	$1.6 \times 0.5 =$	$9.8 \times 5 + 2.0 =$
$0.4 + 0.6 =$	$7 \times 0.008 =$	$4.9 \times 0.9 =$	$5.8 \times 0.6 \times 5 =$
$3.3 \times 0.2 =$	$0.05 \times 24 =$	$310 \times 0.36 =$	$0.3 - 0.6 \times 0.5 =$
- 竖式计算,我最棒。(6分)



5.2×0.25=

20.4×1.8=

1.6×0.85=

3.56×2.8=

4.25×1.2=

0.23×4.5=

3. 我要用喜欢的方法计算。(9分)

1.25×32×25

0.5×1.6×1250

3.2×2.8+320×0.072

0.32×9+0.32

4.3×24-0.43×140

0.028×150+2.8×8.5

4. 列式计算。(6分)

(1)整数部分是0的最大的两位小数与最小的一位小数的差乘以它们的和,积是多少?

(2)两个因数的积是12.2,其中一个因数扩大2倍,另一个因数扩大3倍,积是多少?

(3)有5个数,它们的平均数是12.5,如果将这5个数按从小到大的顺序排列,前3个的平均数是11.6,后3个的平均数是13.5,中间的数是多少?

六、有问题我解决。(第1小题4分,其余每小题5分,共29分)

1. 一台拖拉机每小时耕地0.08公顷,3台这样的拖拉机4.5小时可耕地多少公顷?

2. 一个皮球的价格是4.05元,学校买8个皮球的总价比一个足球多3.4元,买8个皮球和2个足球共需要多少钱?

3. 一头大象重3.28吨,大鲸的重量是大象重量的1.5倍,河马的重量比大鲸又少0.92吨,问河马的重量是多少吨?

4. 筑路队修一条公路,原计划每天修3.24千米,45天可以完成,这条公路有多长?

5. 一个新建住宅区安装煤气管道,3月份安装了272.84米,4月份比3月份多安装了37.68米,还剩下117.64米,这个住宅区需安装煤气管道多少米?

6. 炼钢厂计划第一季度生产钢21.14吨,结果1月份生产钢6.74万吨,比2月份多0.22万吨,3月份再生产钢多少吨就比计划多生产1.06万吨?

学生自评:

家长评语:

五、我是森林医生。(先判断,后改错)(6分)

5.42
× 1.8

43.36
54.2
97.56

改正:

3.68
× 2.3

1004
736
8464

改正:

0.46
× 0.54

184
230
2484

改正:

()

()

()



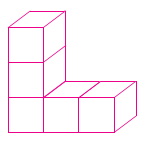
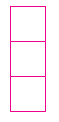
智慧岛

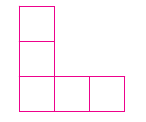
有小熊玩具若干只,分装在大小不等的100个盒子里,如果第一个盒里放3只,第二个盒子里放4只,第三个盒子里放5只,像这样逐次增加1只,最后还剩5只。如果第一个盒子里放1只,第二个盒子里放2只,第三个盒子里放3只,这样逐次增加1只,最后还剩多少只?(10分)

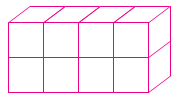
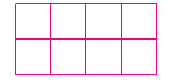


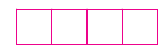
题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

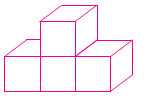
一、我知道右面的图形是从哪个方向看到的。(12分)

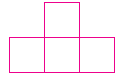
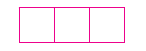
- 


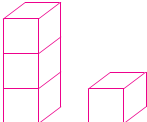


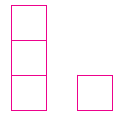
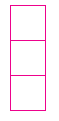
() () ()
- 




() () ()
- 

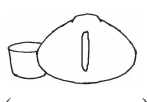
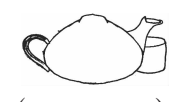
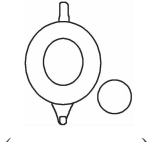



() () ()
- 

() () ()

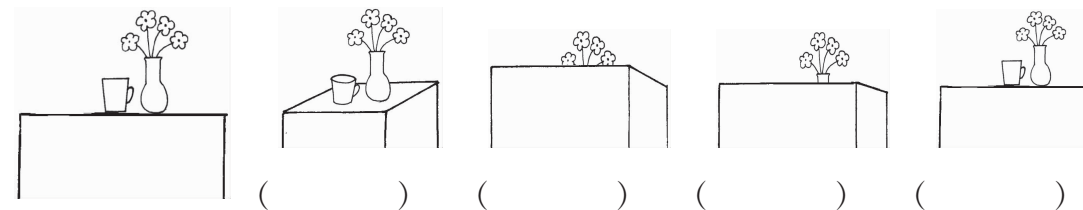
二、我知道下面各幅图是谁看到的。(18分)

- 






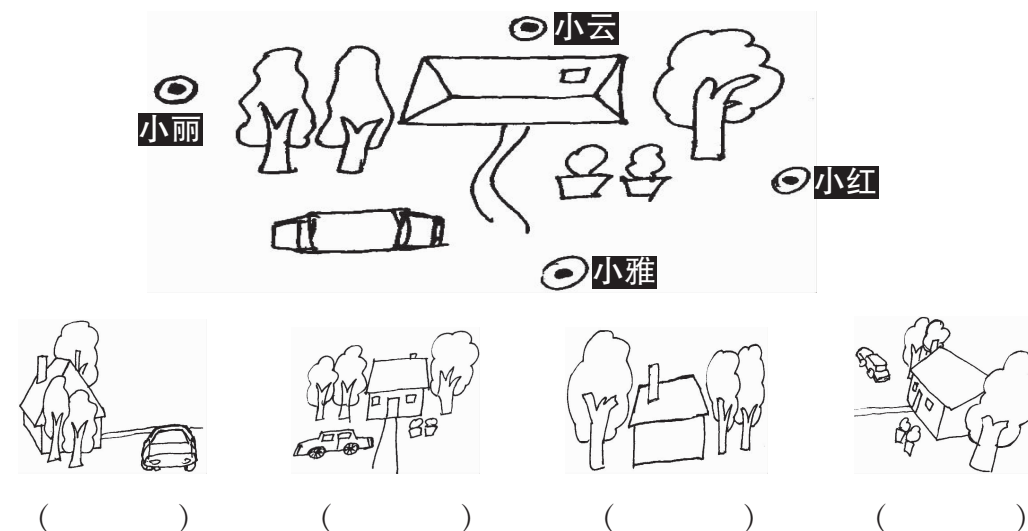
() () () () ()

2. 一个小朋友要看冰箱上的东西:①先是站在地面上看;②接着抬起脚跟看;③再踩在小板凳上看;④最后踩在大板凳上看。请你按小朋友看东西的顺序,在四个画面下的()里标出①②③④来。



三、我能辨认作者。(8分)

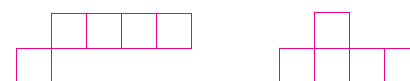
下图是从空中看到的小丽家的房子周围有一排树、两盆花、一辆车和一条小路。小丽、小雅、小云、小红在不同的方向画小丽的家,你知道四幅画各是谁画的吗?

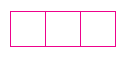


四、试着画出立体图形。(6分)

1. 看下面的图形,试着画出立体图形。

从上面看 从正面看



2. 一个立体图形,从上面看到的形状是 ,从左边看到的形状是 ,如搭这样的图形,最少需要几个小正方体? 请画出立体图形。

3. 由5个小立方体搭成的立体图形,从正面看到的形状是 ,从左边看到

的形状是  ,你知道这个图形是什么形状吗? 请画一画。

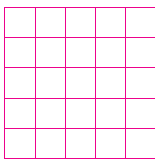
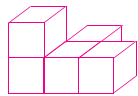
五、我的方法最简便。(18分)

$2.5\times32\times0.125$ $9.9\times9.8+9.8\times0.1$ $2.406-(0.14+0.406)$

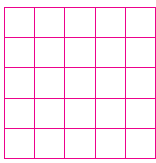
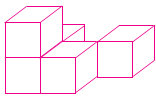
99.87×100.1 $1.8\times0.85+0.125\times8$ $32\times1.24+476\times0.32$

$4.38\times68-4.38\times67$ $3.15\times0.6-0.6\times3.05$ $99.9+0.2+0.9+0.2+999.9+9.9$

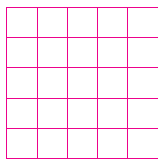
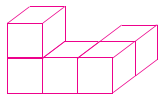
六、我能把立体图形从不同位置看到的形状画在方格里。(16分)



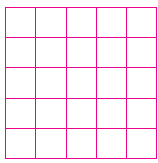
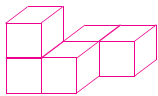
从上面看



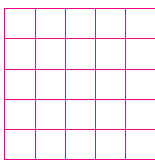
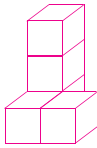
从正面看



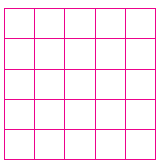
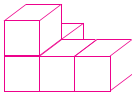
从左面看



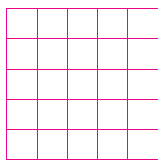
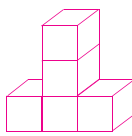
从右面看



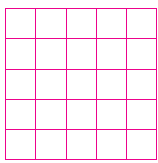
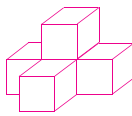
从上面看



从后面看



从正面看



从左面看

七、有问题我解决。(第4、5小题5分,其余每小题4分,共22分)

1. 修一条路,计划每天修0.15千米,12天可完工,这条路有多长?
2. 学校48名同学义务劳动种草坪,原计划每天种25.6平方米,需要5天种完,实际只用4天就完成任务,实际比原计划每天多种多少平方米?
3. 一个车间计划25天生产1000个零件,实际12天就生产了600个,照这样计算,能按时完成任务吗?
4. 学校图书馆有科技书650本,文艺书的本数比科技书的3倍多45本,图书馆有科技书、文艺书共多少本?

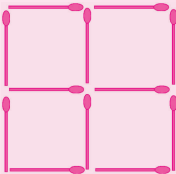
5. 广东开平市至广西桂林市相距680千米,一天上午8时,一辆豪华客车从开平出发开往桂林,每小时行55千米,下午2时,遇到由桂林开来的每小时行50千米的一辆货车,请你算一算,这辆货车是在什么时刻出发的?



智慧岛

右图是由12根火柴棒组成的图形。(10分)

1. 拿掉2根,使它变成2个正方形。
2. 移动3根,使它变成2个正方形。



学生自评:

家长评语:





第二月核心知识测评卷

四年级下册

内容:3~4单元

时间:90分钟

满分:100分

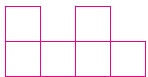
题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

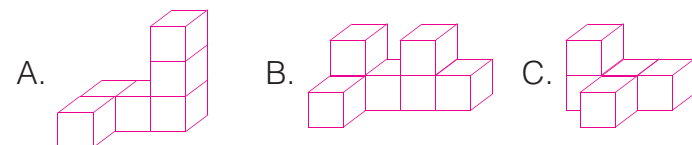
一、我会填。(每空0.5分,共12分)

- 8个4.5相加列式为()。
- 把5.4扩大3.6倍,列式为()。
- $0.8+0.8+0.8+0.4+0.4=() \times ()$
- 每千克大米3.24元,小玲买7千克大米应付的钱列式为()。
- 37.25元=()元()角()分
- 3.273米=()分米=()厘米=()毫米
- 两个数相乘的积是4.5,如果两个乘数都同时扩大10倍,这时的积是()。
- 最小的四位数是(),最大的两位数是(),它们的积乘0.001,结果是()。
- 两个数的和是69.3,它们的差是3.3,这两个数分别是()和()。
- 0.624这个数中的数字“2”在()位上,如果把这个数扩大1000倍,“2”在()位上。
- ()的小数点,向右移动两位是10,这个数比原来()了()倍,跟原来的数相差()。
- 一个乘数扩大100倍,另一个乘数缩小10倍,积()。

二、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共11分)

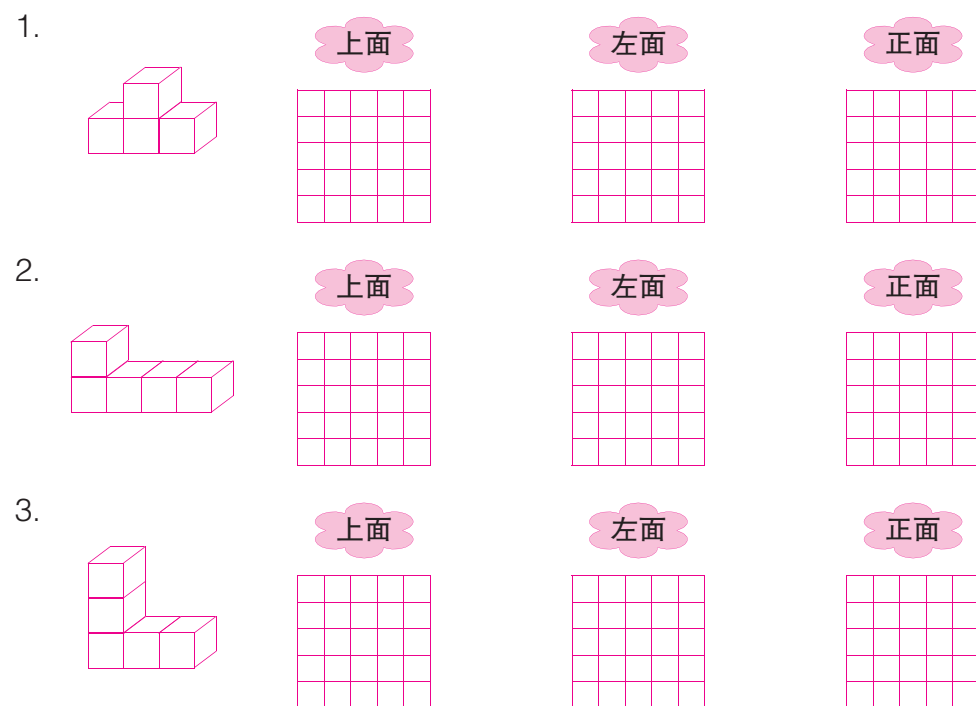
- 如果两个数相乘的积小于被乘数,那么乘数()。
A.大于1 B.小于1 C.等于1
- 30分钟=()时
A.0.36 B.3 C.0.5
- $24.6 \times 4.6 + 246 \times 0.44 + 24.6$ 用简便方法计算应该是()。
A. $24.6 \times (4.6 + 0.44 + 1)$ B. $24.6 \times (4.6 + 4.4 + 1)$ C. $24.6 \times (4.6 + 4.4)$
- 一个小数扩大3倍后得到的数比原数大7.2,原来的小数是()。
A.21.6 B.3.6 C.2.4

5. 由7个小正方体搭成的立体图形,从正面看到的形状是 ,从右面看到的形状是 ,这个立体图形是()。



- 0.3与0.4之间的两位小数是()。
A.不存在 B.9个 C.10个 D.无数个
- 把17.05的小数点去掉,这个数就()。
A.扩大100倍 B.缩小100倍 C.不变
- 用2根5厘米和2根3厘米长的小棒,可以摆成一个()。
A.长方形 B.正方形 C.平行四边形 D.梯形
- 0.18的小数点向()得1800。
A.右移动一位 B.右移动两位 C.右移三位 D.右移四位
- 0.9、0.900、0.90,这三个数()。
A.0.900最大 B.0.90最大 C.0.9最大 D.一样大
- 用一条线段把一个大三角形分成两个小三角形,那么每一个小三角形的内角和是()。
A. 90° B. 180° C. 360°

三、我能画出下面的立体图形从上面、左面、正面看到的形状。(9分)



四、我是小小神算手。(共37分)

1. 我的口算能力最强。(10分)

810÷9=

0.9+0.6=

5.9-3.7=

0.86×0.1=

3.14+2.86=

480÷4=

0.125×8=

0.125×6=

42.3×0.9=

0.0024÷8=

2.5×0.8=

4900÷7=

5.6÷0.7=

7.79+9.5=

10.2-8.75=

1÷0.5+0.8=

1.6×0.5×2.5=

1.25×0.8×0.5=

8×(2.5+0.25)=

(7.8-6.7)×8.7=

2. 竖式计算,我最棒。(9分)

1.25×9.47=

12.6×0.25=

18.74+2.68=

3.64×0.28=

4.82×1.36=

41.24-22.75=

3. 我用我喜欢的方法计算。(12分)

1.25×0.37×0.8

1.6×1.6+8.4×1.6

2.38-0.74-0.26

4.32-1.78-2.22

8.24-5.28+1.24

2.38×4.1+5.8×2.38+0.238

4. 列式计算。(6分)

(1)56的6倍加上359,再除以139,结果是多少?

(2)已知被减数、减数、差三个数的和等于1024,减数是474,差是多少?

五、下面是王明家水、电、煤气的交费单,算一算各需多少元钱。(6分)

	上期读数	本期读数	实际用量	单 价	金 额
水	16.80吨	25.40吨	()吨	2.90元	()元
电	235千瓦/时	280千瓦/时	()千瓦/时	0.44元	()元
煤 气	356米 ³	380米 ³	()米 ³	1.90元	()元

六、有问题我解决。(第6小题5分,其余每小题4分,共25分)

1. 一个长方形,长12.7米,宽8.5米,它的周长和面积各是多少?

2. 学校买来8个篮球和6个足球,篮球每个24.60元,足球每个18.50元,一共花了多少钱?

3. 修一条路,已经修了2千米,已经修的比没修的多0.6千米,需要修的路长多少千米?

4. 一辆汽车的速度是45千米/时,摩托车的速度是汽车的1.5倍,摩托车比汽车每小时快多少千米?

5. 一本故事书的售价是3.12元,一本连环画的售价比这本故事书的2倍少0.85元,一本连环画的售价是多少元?

6. 一个长跑队进行训练,他们围着长0.5千米,宽0.35千米的长方形草坪跑了32圈,一共跑了多少千米?

学生自评:

家长评语:



期中全面总结测试卷

四年级下册

测试时间:90分钟

试卷满分:100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	总分
得分								

一、我会填。(每空0.5分,共15分)

- 0.6里面有()个0.1,0.27里面有()个0.01,0.078里面有()个0.001。
- 27.93中的7在()位上,表示()个(),9在()位上,表示()个()。
- 三角形的内角和是()。
- 与6.9相邻的两个一位小数分别是()和()。
- 梯形有()条高,三角形有()条高。
- 把5.6扩大()倍是560,把10.6缩小到原来的()是1.06。
- 已知 $\angle A = \angle B = 48^\circ$,那么 $\angle C =$ (),这个三角形是()三角形。
- 整数部分的最低位是()位,小数部分的最高位是()位。
- 由3个百、16个一、85个0.01组成的一个数是();它保留一位小数是()。
- 一个小数扩大1000倍后,小数点再向左移动两位是8.3,原来这个小数是()。
- 小明今年 a 岁,哥哥比他大4岁,哥哥()岁。
- 两个数的差是16.5,如果被减数减少3,减数增加7,差是()。
- 在一个等腰三角形中,顶角是 80° ,底角是()度。
- 0.35千克=()克 4米7厘米=()厘米
7千米20米=()千米 5元7角4分=()元

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共12分)

- 近似数都比准确数小。()
- 0.78和0.780的计数单位不相同。()
- 在小数点后面添上“0”或去掉“0”,小数的大小不变。()
- 一个三角形至少有两个锐角。()
- 没有比0.1小的小数。()

- 一个非零自然数乘以0.01,所得的积一定小于这个自然数。()
- $0.26+0.26+0.26+0.26+0.25=0.26\times 5-0.01$ ()
- $0.71414\cdots$ 简便方法记作0.71414。()
- 0.02与0.04的积是0.08。()
- 一个等腰三角形从顶点作底边的高,然后沿高剪下一个小三角形,小三角形的内角和是 180° 。()
- 两个锐角的和一定大于直角。()
- 有一个内角是 60° 的等腰三角形一定是等边三角形。()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共10分)

- 两组对边分别平行的四边形叫做()。
A.长方形 B.平行四边形 C.梯形
- 7.925保留两位小数是()。
A.7.92 B.7.90 C.7.93
- 将0.625的小数点去掉,再乘以0.0001,所得的数()。
A.比原数大 B.比原数小 C.与原数相等
- 一个因数扩大10倍,另一个因数缩小到原来的 $\frac{1}{100}$,积()。
A.扩大10倍 B.缩小到原来的 $\frac{1}{10}$ C.不变
- 一台拖拉机每小时耕地0.35公顷,照这样计算,一台拖拉机1.02小时耕地的面积一定()。
A.大于0.35公顷 B.等于0.35公顷 C.小于0.35公顷
- 甲数是0.01,乙数是0.001,甲、乙两数的积是()。
A.0.01 B.0.001 C.0.0001 D.0.00001
- 下面()组的三根小棒能拼成三角形。
A.用3cm、2cm、5cm三根小棒拼 B.用2cm、3cm、6cm三根小棒拼
C.用2cm、5cm、6cm三根小棒拼
- 两个因数的积是3.25,如果一个因数扩大100倍,另一个因数也扩大100倍,那么积是()。
A.325 B.3.25 C.32500
- 在一个梯形中,最多有()个角是直角。
A.1 B.2 C.3 D.4
- 一个三角形,三个内角的度数各不相同,如果最小的一个内角是 50° ,那么这个三角形是()三角形。
A.锐角 B.钝角 C.直角



四、我是小小神算手。(共26分)

1. 我的口算能力最棒。(8分)

$9.7-7=$

$100.1\times5=$

$0.75-0.38=$

$0.41+0.59=$

$2.5\times10=$

$7.8+2.2=$

$7.06\times100=$

$4\times2.5+50=$

$8-0.72=$

$2.8-1.2=$

$65.8\div100=$

$0.81-0.19=$

$7+6.99=$

$1.32\times0.6=$

$1.36-1.19=$

$0.47+0.52=$

2. 竖式计算,我真棒。(9分)

$9.43+0.99=$

$29.6\times0.24=$

$9.48-8.88=$

$8.87\times1.5=$

$4.08-2.25=$

$5.64\times7.25=$

3. 我能用喜欢的方法计算。(9分)

$16+4.83-0.17$

$2.53+1.79+2.47$

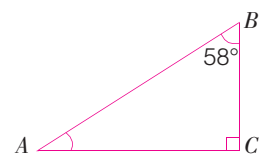
$1.72+0.03+0.97+7.28$

$56.27-8.34-1.66$

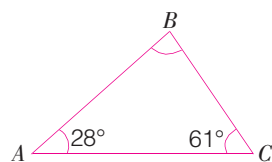
$1.87\div17+47.5\div25$

$4.3\times0.52+1.84\times4.3$

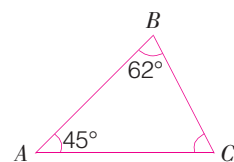
五、我能求出各角的度数。(9分)



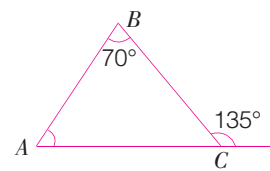
$\angle A=(\quad)$



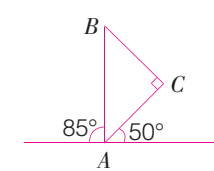
$\angle B=(\quad)$



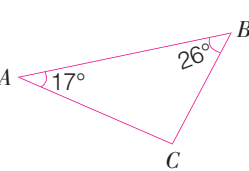
$\angle C=(\quad)$



$\angle A=(\quad)$



$\angle B=(\quad)$



$\angle C=(\quad)$

六、请在所拍摄的相片下面分别写上拍摄者的编号。(4分)



()

()

()

()

七、有问题我解决。(每小题4分,共24分)

1. 一个长方形苗圃,长12.4米,宽9.6米,它的周长和面积各是多少?

2. 张老师买来8盒圆珠笔,每盒12枝,每枝3.25元,张老师买这些笔共花了多少钱?

3. 一个浴缸6.25元,一支牙膏3.65元,一支牙刷2.8元,如果要买这一套牙具共需要多少元钱?

4. 保鲜奶零售价每袋1.10元。明明家六月份每天预订2袋,按批发价每袋0.85元购买,这样明明家六月份购买保鲜奶节省多少钱?

5. 书店里《故事大王》的零售价为28.5元,《好作文》的零售价为23.8元,问哪一本书比较贵?贵多少钱?李欣带了100元买这两本书,应找回多少钱?

6. 期末考试,小芳的语文成绩和自然成绩加起来是187分,语文成绩和数学成绩加起来是195分,数学成绩和自然成绩加起来是190分,小芳的语文成绩是多少分?

学生自评:

家长评语:



第五单元综合指标验考卷

测试时间:90分钟 试卷满分:100分

四年级下册

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

一、我会填。(每空0.5分,共19分)

- 6.8356保留整数约是(),保留1位小数约是(),两位小数约是(),三位小数约是()。
- $20 \div 3$ 的商用简便方法记作(),精确到百分位是()。
- 被除数扩大10倍,除数缩小10倍,商()。
- 一个数除以0.5,相当于给这个数乘()。
- 把()的小数点向右移动两位是28,这个数比原来()了()倍。
- 在○里填上“>”或“<”。
 1.85×0.9 ○ 1.85 2.4×1.1 ○ 2.4 $3.6 \div 0.5$ ○ 3.6
 $1.86 \div 0.9$ ○ 1.86 $2.8 \div 1.1$ ○ 2.8 $0.9 \div 0.1$ ○ 0.9
- 把下列循环小数用简便记法表示出来。
 $1.5656\cdots = ()$ $0.9333\cdots = ()$
 $3.158181\cdots = ()$ $0.6666\cdots = ()$
- 3时15分=()时 5分12秒=()分 0.5天=()时
- 0.4除以10,商是(),0.4除10,商是()。
- 1小时45分=()时 2千米15米=()千米
2吨16千克=()吨 2千克250克=()千克
- 根据 $315 \div 15 = 21$ 填空。
 $3.15 \div 1.5 = ()$ $0.315 \div 15 = ()$ $0.0315 \div 0.15 = ()$
- $12.6 \div 2.5$ 的商是5,余数是();如果被除数和除数同时扩大1000倍,商是(),余数是()。
- 两个数相除的商是2.4,要想使商变成整数,被除数应()。
- 一个数缩小10倍后比原数小46.26,原数是()。

二、我是公正的小法官。(对的打“√”,错的打“×”)(每小题1分,共12分)

- 6.7282828是循环小数。()
- $2.37 \div 0.9 = 2.5\cdots 2$ ()
- 6.2和6.20都表示精确到十分位。()
- 0.8与0.8大小相等。()
- $0.25 \times 40 \div 0.25 \times 40 = 1$ ()
- $m \times 0.9 > 1$, m 一定大于1。()
- $2.25 > 2.24 > 2.2425 > 2.23$ ()
- $0.12 \div 0.5 = 12 \div 5 = 2.4$ ()
- $26 \div 3 \approx 8.6$ ()
- 买3个同样的热水袋,总价是38.46元,买5个这样的热水袋,一共要付多少钱? 算式: $38.46 \div 3 \times 5$ 。()
- 一列火车0.6小时行驶108.6千米,用同样的速度行驶615.4千米,需要3.5小时。()
- 把14.21平均分成2份,再扩大100倍得到710.5。()

三、对号入座。(将正确答案的序号填在括号里)(每小题1分,共10分)

- 下列各数中,不是循环小数的是()。
A. $3.\dot{8}9$ B. $3.8\dot{8}9$ C. 3.8899
- $6.156156156\cdots$ 的循环节是()。
A. 156 B. 615 C. 0.156
- 0.25除以4的商是()。
A. 0.0675 B. 0.625 C. 0.0625
- 把90.998保留两位小数是()。
A. 90.99 B. 90.90 C. 91.00 D. 90.9
- $6.53 \div 2.1 = 3.1\cdots$ ()
A. 2 B. 0.2 C. 0.02
- 与 $7.5 - (0.5 + 6.8)$ 相等的式子是()。
A. $7.5 - 0.5 + 6.8$ B. $7.5 + 0.5 - 6.8$ C. $7.5 - 0.5 - 6.8$
- $1.14 \div 0.01$ 与 1.14×100 的结果相比()。
A. 商较大 B. 积较大 C. 相等
- 下面各题中商最大的是()。
A. $3.74 \div 0.28$ B. $37.4 \div 0.28$ C. $0.374 \div 2.8$
- 2.7与4.5的和除以2.4的商再乘以0.5,积是多少? 正确算式是()。
A. $2.7 + 4.5 \div 2.4 \times 0.5$ B. $(2.7 + 4.5) \div 2.4 \times 0.5$ C. $(2.7 + 4.5 \div 2.4) \times 0.5$
- 两个数相除得50,除数和被除数同时缩小10倍,它们的商是()。
A. 扩大10倍 B. 缩小10倍 C. 扩大100倍 D. 不变