



◆ 主编/黄步高 刘新民

# 能力评价

NENGLI PINGJIA

办学卷 单元测试



## 数学

四年级·下册

苏教版

CTS 湖南教育出版社

湘教  
考苑

◆主编/黄步高 刘新民

# 能力评价

NENGLI PINGJIA

小学卷 单元测试



## 数学

四年级·下册

苏教版

CBS 湖南教育出版社

# 编者的话

**新** 理念新：贯彻最新教育教学理念，以最新《课程标准》和教材为依据，将考试内容、命题探索和能力提升融为一体。

**习题新**：选取全国各地最新试题以及名校的精华试题，特别选择具有原创价值的新题，进行合理科学的选取或者改编。

**精** 策划精：试卷设计为活页，便于教学细节的监控和管理，在版式设计上注意合理设计答题空和分值统计，方便学生的作答和老师的快速批改与及时反馈。

**选题精**：单元、月考、期中、分类复习、期末测试题的设置博观而约取，精选试题，保证题型新颖，情境鲜活，梯度合理，充盈着浓浓的时代气息。

**全** 类别全：整体融合单元、月考、期中、分类复习、期末测试卷的科学化设计，倡导自主、合作、探究的学习方式。引领学生挑战自我，达成高分目标，体验成功的快乐。

**检测全**：紧紧抓住各科要求的基础点、重点、难点、疑点、热点，分阶段帮助学生提升综合素质和能力。力求通过实战，增强实效，提高实力。

# 目 录

第一单元测试卷(一) .....	1
第一单元测试卷(二) .....	3
第二单元测试卷(一) .....	5
第二单元测试卷(二) .....	7
月考卷(一) .....	9
第三单元测试卷(一) .....	11
第三单元测试卷(二) .....	13
第四单元测试卷(一) .....	15
第四单元测试卷(二) .....	17
月考卷(二) .....	19
第五单元测试卷 .....	21
第六单元测试卷 .....	23
第五、六单元测试卷 .....	25
月考卷(三) .....	27
第七单元测试卷(一) .....	29
第七单元测试卷(二) .....	31
第八单元测试卷(一) .....	33
第八单元测试卷(二) .....	35
月考卷(四) .....	37
分类复习卷(一) .....	39
分类复习卷(二) .....	41
分类复习卷(三) .....	43
分类复习卷(四) .....	45
期中测试卷 .....	47
期末测试卷 .....	49
参考答案 .....	51


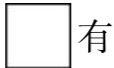

# 第一单元测试卷(一)

测试时间:100分钟 总分:100分

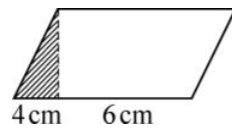
题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

## 一、认真填一填。(20分)

1. 如果一个图形沿着一条直线对折,两侧的图形能够完全重合,这样的图形就叫( )图形,那条直线就是( )。

2.  有( )条对称轴, 有( )条对称轴, 有( )条对称轴。

3. 下图的平行四边形中,把涂色的三角形向右平移( )cm,可以使平行四边形转化成长方形。



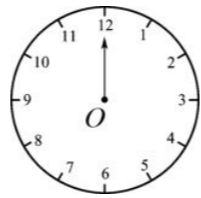
4. 右图中:

指针从“12”绕点O顺时针旋转90°指到( )。

指针从“12”绕点O逆时针旋转90°指到( )。

指针从“6”绕点O顺时针旋转( )°指到“9”。

指针从“6”绕点O逆时针旋转( )°指到“3”。



## 二、仔细选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(10分)

1. 下面图形不是轴对称图形的是 ( )

- A. 长方形
- B. 正方形
- C. 平行四边形
- D. 圆

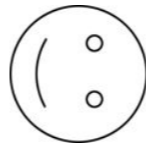
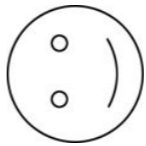

2. 下面的汉字不是轴对称图形的是 ( )

- A. 晶
- B. 吕
- C. 图
- D. 中

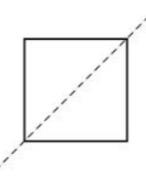
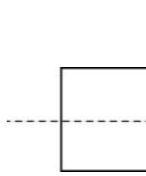
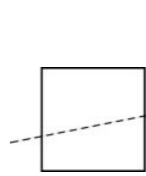
3. 钟面上从6:00到9:00,时针旋转了 ( )

- A. 30°
- B. 60°
- C. 90°
- D. 180°

4. 这个是由下面\_\_\_图形顺时针旋转90°得来的。 ( )

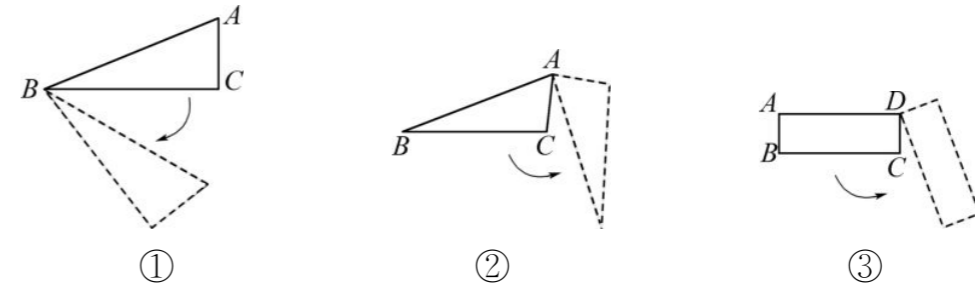
- A. 
- B. 
- C. 

5. 下面是表示正方形对称轴的图形,\_\_\_图是错误的。 ( )

- A. 
- B. 
- C. 

## 三、动手操作。(21分)

1. 看图填一填。

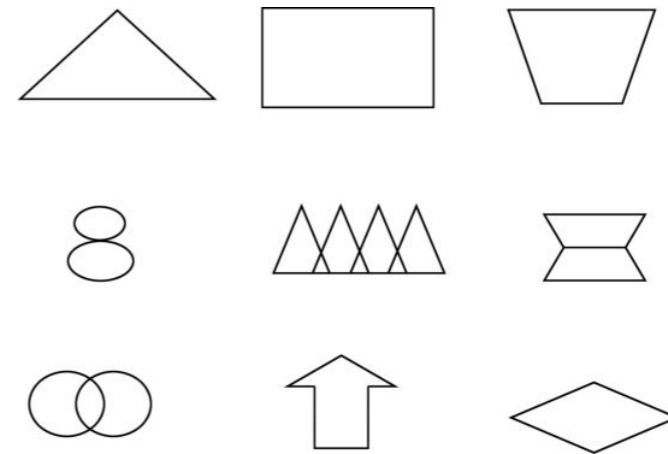


(1) 图形①是以点( )为中心( )时针旋转的,在图①标出各点的对应点。

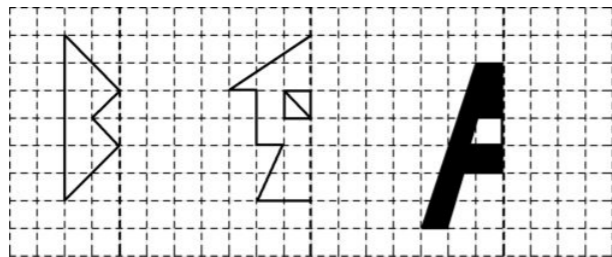
(2) 图形②是以点( )为中心( )时针旋转的,在图②标出各点的对应点。

(3) 图形③是以点( )为中心( )时针旋转的,在图③标出各点的对应点。

2. 画出下列图形的所有对称轴。

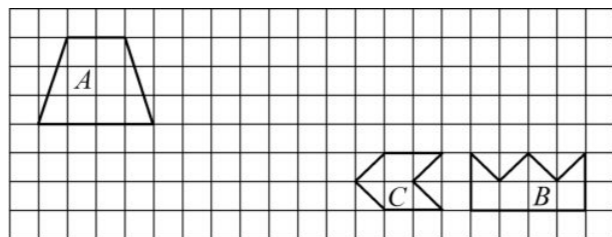


3. 请把下面的图形补全,使它们成为轴对称图形。



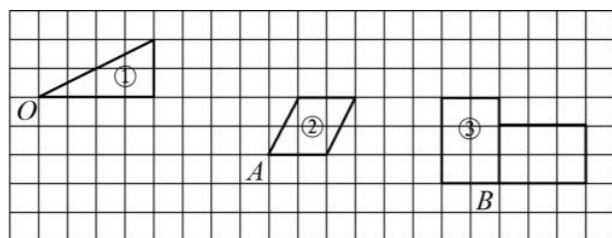
四、移一移,画一画。(9分)

1. 把图形 A 向右平移 8 格。
2. 把图形 B 向上平移 4 格。
3. 把图形 C 向左平移 7 格。

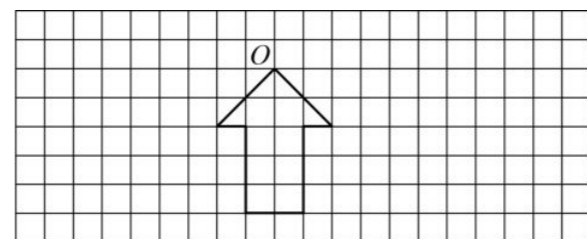


五、转一转,画一画。(9分)

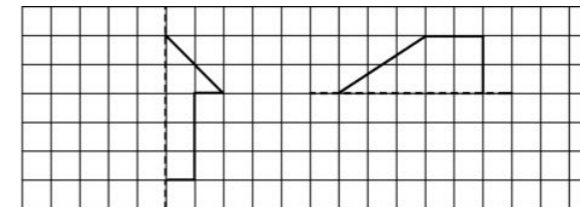
1. 把图形①绕 O 点顺时针旋转  $90^\circ$ 。
2. 把图形②绕 A 点逆时针旋转  $90^\circ$ 。
3. 图形③绕 B 点( )旋转了  $90^\circ$ 。



六、动手动脑。(9分)

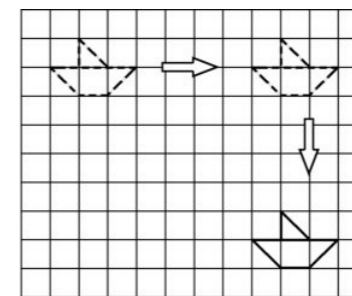


1. 把上面的图形向右平移 5 格;
2. 把上面的图形以 O 点为中心点,逆时针旋转  $90^\circ$ ;
3. 以虚线为对称轴画出下面图形的另一半。

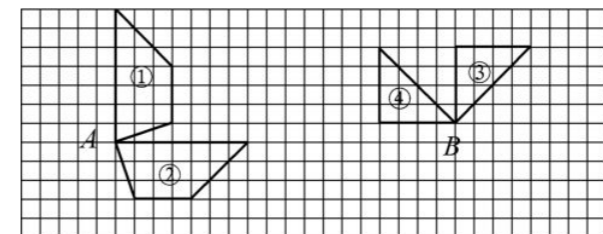


七、综合运用。(16分)

1. 小船先向( )方向平移了( )格,又向( )方向平移了( )格。

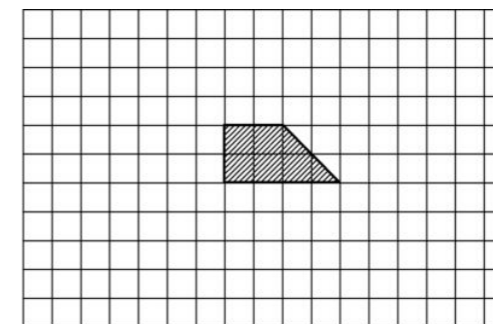


2. 你还有其他的方法把小船平移到现在的位置吗?请画图表示。
3. 仔细观察下图并填一填。



- (1) 图形①绕 A 点( )旋转( ) $^\circ$ ,得到图形②。
- (2) 图形③绕 B 点( )旋转( ) $^\circ$ ,得到图形④。

八、请你根据下面图形,画出它的另一半,比一比谁的画法多。(6分)



装订线

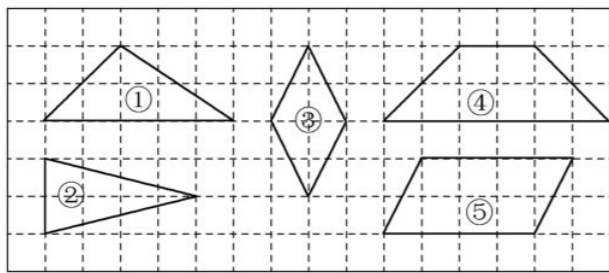
## 第一单元测试卷(二)

测试时间:100分钟 总分:100分

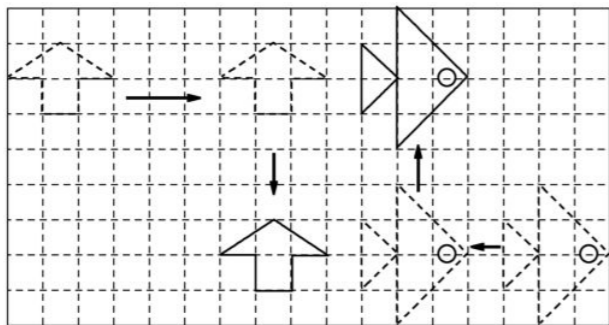
题号	一	二	三	四	总分
得分					

### 一、填空题。(38分)

1. 平移和旋转只是改变物体的位置,物体的( )和( )没有发生改变。
2. 风车的运动是( )现象,升降国旗时国旗的运动是( )现象。
3. 在钟面上,时针经过1小时旋转了( )°,分针经过1小时旋转了( )°。
4. 下面方格中,( )是轴对称图形。(填序号)



### 5. 看图填一填。



- (1)小亭子图先向( )平移了( )格,再向( )平移了( )格。
- (2)小鱼图先向( )平移了( )格,再向( )平移了( )格。

### 6. 看图填空。

- (1) 钟面上的分针从5:15到5:30旋转了( )°。

- (2) 在左边的盘子里放( )千克的物体,可以使指针顺时针旋转120°。

- (3) 把甲三角形绕点A按( )时针方向旋转( )°就得到乙三角形。

### 二、判断题。(10分)

1. 圆有无数条对称轴,半圆只有一条对称轴。 ( )
2. 直升飞机在天上飞行时只有平移没有旋转。 ( )
3. 荡秋千时,秋千的运动属于平移现象。 ( )
4. 把一个物体进行旋转时,物体的大小会发生改变。 ( )
5. 一个图形绕同一个点顺时针旋转180°和逆时针旋转180°所得到的图形正好重合。 ( )

### 三、选择题。(10分)

1. 下列图形中,对称轴条数最多的是 ( )  
 A. B. C.
2. 下列第\_\_\_\_\_组字母都是轴对称图形。 ( )  
 A. A、E、F B. B、M、N C. C、O、W

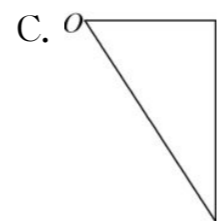
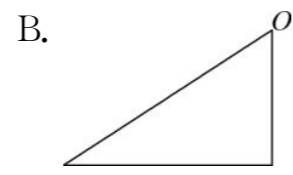
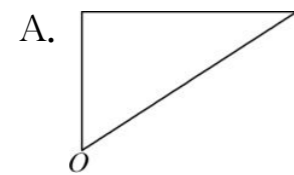
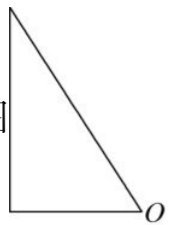
3. 这幅图中小旗从左上方到右下方是\_\_\_\_\_的结果。 ( )

A. 对称

B. 平移

C. 旋转

4. 如图, 三角形绕  $O$  点逆时针旋转  $90^\circ$ , 能得到图形 ( )



5. 爸爸晚上 10 点睡觉, 早晨闹钟 4 点响起, 则时针在这段时间旋转了 \_\_\_\_\_ 度。 ( )

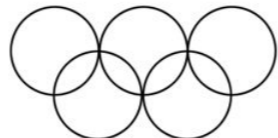
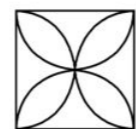
A. 60

B. 90

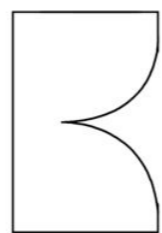
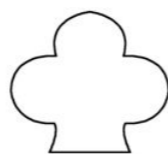
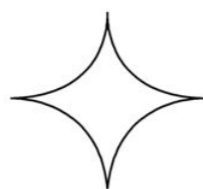
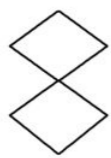
C. 180

#### 四、操作题。(42 分)

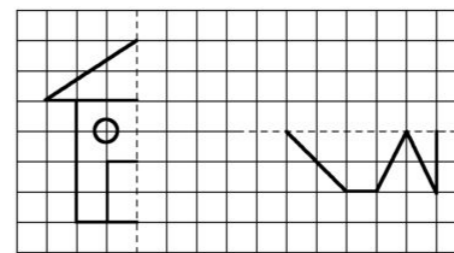
1. 画出下列图形的对称轴, 能画几条就画几条。



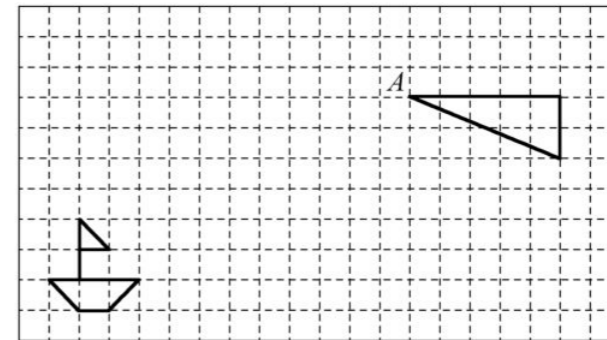
2. 下面的轴对称图形是从哪张纸上剪下来的? 先连一连, 再画出每个图形的对称轴。



3. 画出下面图形的另一半, 使它们成为轴对称图形。



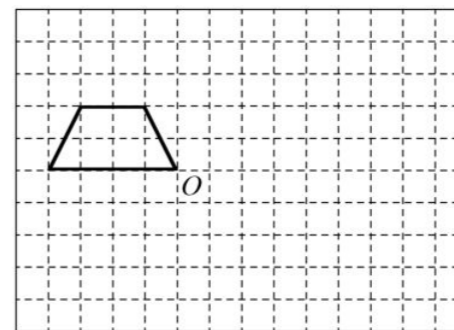
4. 按要求画图。



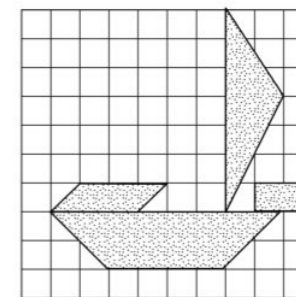
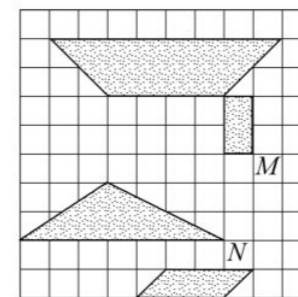
(1) 把小船图先向右平移 4 格, 再向上平移 6 格。

(2) 把三角形绕点  $A$  按顺时针方向旋转  $90^\circ$ 。

5. 把梯形绕点  $O$  按逆时针方向旋转  $90^\circ$ , 然后把旋转后的图形先向右平移 7 格, 再向上平移 4 格。



6. 左边的图形是如何通过平移或旋转得到右边的图形的? 写出操作过程。



装  
订  
线

## 第二单元测试卷(一)

测试时间:100分钟 总分:100分

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

### 一、认真填一填。(29分)

1. 从个位起,第六位是( )位,第九位是( )位,千万位是第( )位。
2. 60006006,右边的“6”表示6个( ),中间的“6”表示6个( ),左边的“6”表示6个( )。
3. 5个百万、7个万组成的数是( ),读作( ),是( )万;4个亿、9个千万、6个千组成的数是( ),读作( ),约是( )亿。
4. 比99999多1的数是( ),比100000000少1的数是( )。
5. 用0,1,2,3,4,5这六个数字组成一个最小的六位数是( ),组成一个最大的六位数是( )。
6. 由二个亿、八个千万、四个百万组成的数写作( ),改写成以“万”为单位的数是( )万,省略亿位后面尾数的近似数是( )亿。
7. 在○内填上“>”、“<”或“=”。  
 $82006 \bigcirc 82600$      $900000000 \bigcirc 9 \text{亿}$      $1234000000 \bigcirc 1000002340$
8. 456987213是( )位数,最高位是( )位,6在( )位,表示6个( ),千万位上是( )。
9. 605000000是由( )个亿和( )个百万组成的。

### 二、轻松选一选。(6分)

1. 个、十、百、千、万……是 ( )  
 A. 计数法            B. 数位名称            C. 计数单位
2. 下面各数中最大的是 ( )  
 A. 90500  
 B. 90万  
 C. 899999

3. 在  $69 \square 438 \approx 70$ 万的括号里填上合适的数。 ( )  
 A. 0~4            B. 0~5            C. 5~9
4. 下面各数中一个0也不读的是 ( )  
 A. 580230            B. 705600            C. 400900
5. 在3和7中间添\_\_\_\_个0,这个数才能成为三亿零七。 ( )  
 A. 6            B. 7            C. 8
6. 用三个7和六个0组成的九位数,一个0也不读出来,这个数是 ( )  
 A. 777000000    B. 700077000    C. 707070000

### 三、判断题。(对的打“√”,错的打“×”。)(10分)

1. 942000这个数字中的9所占的数位是万。 ( )
2. 四万零三百写作40000300。 ( )
3. 十进制计数法两个计数单位之间的进率都是10。 ( )
4.  $100000 - 1 < 99999 + 1$  ( )
5. 从个位起第八位是亿位。 ( )

### 四、比较大小。(6分)

$72108 \bigcirc 1357900$ $617000 \bigcirc 62 \text{万}$ $10110 \bigcirc 9999$	$4762504 \bigcirc 4762513$ 一亿○九千九百九十九万 $89001 \bigcirc 89101$
--	---

### 五、读数和写数。(16分)

#### 1. 读出下面各数。

708500	读作: _____	
70000508	读作: _____	

	100090009 读作: _____
	20040005680 读作: _____

2. 写出下面各数。

一亿七千万零六百四十 写作：\_\_\_\_\_

七亿七千零一万零八百 写作：\_\_\_\_\_



四百七十八万九千零六 写作：\_\_\_\_\_

一亿零二万零三 写作：\_\_\_\_\_

六、写出下面数字的近似数。(13分)

1. 下面是2006年统计的世界人口分布情况。

大洲名称	人口数/人	人口/亿人
亚洲	3682040000	
欧洲	729680000	
非洲	733790000	
北美洲	456970000	
南美洲	328140000	

省略“亿”后面的尾数，再把原数按照从大到小的顺序排一排。



\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

2. 下面是世界五个大洲面积统计情况。

大洲名称	面积/km <sup>2</sup>	面积/万 km <sup>2</sup>
亚洲	44579000	
欧洲	10160000	
非洲	30200000	
北美洲	24228000	
南美洲	17840000	

省略“万”后面的尾数，再把原数按照从大到小的顺序排一排。



\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

七、综合应用。(每题5分,共10分)

1. 一个数在省略万位后面的尾数之后是6万。

那么这个数在省略之前,最大是多少? 最小是多少?



2. 我是一个五位数,你知道我是多少吗?



最低位上的数字是6,最高位上的数字是5。



个位上的数字是十位上数字的2倍。

前三位数字的和与后三位数字的和都是15。



八、按要求写数。(10分)

9 2 0 3 1 0 6

- 组成最大的七位数: \_\_\_\_\_。
- 组成最小的七位数: \_\_\_\_\_。
- 只读一个零的七位数: \_\_\_\_\_。
- 两个零都读的七位数: \_\_\_\_\_。
- 一个零也不读的七位数: \_\_\_\_\_。

装

订

线

## 第二单元测试卷(二)

测试时间:100分钟 总分:100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

### 一、填空题。(34分)

1. 一个数的最高位是百万位,这个数是( )位数;一个数是十位数,这个数的最高位是( )位。
2. 10个十万是( ),十亿是( )个一千万。
3. 800800800 读作( ),这个数最左边的8表示8个( ),最右边的8表示8个( ),中间的8表示8个( )。
4. 由8个亿、3个百万、6个千组成的数是( ),这个数读作( )。
5. 与1000000 相邻的两个数是( )和( )。
6. 用3个5和2个0组成一个五位数,最大的五位数是( ),最小的五位数是( ),只读一个“零”的五位数是( ),读出两个“零”的五位数是( )。
7. 在○里填上“>”、“<”或“=”。  
 9999 ○ 10000      4630000 ○ 463 万      1 亿 ○ 100000000  
 50 万 ○ 490000      403000000 ○ 4 亿      187240000 ○ 1862040000
8. 9  9309909 这个数,在  里填( ),这个数最接近9亿;在  里填( ),这个数最接近10亿。
9. 找规律填数。  
 (1)78630,78640,78650,( ),( ),78680,( ),( )。  
 (2)9825600,9825700,9825800,( ),( ),9826100。
10. 在一个七位数的最左边写上2,所得的数比原数多( )。
11. 在7和3之间添上( )个零,这个数读作七十亿零三。
12. 一个数省略“万”位后面的尾数约是300万,这个数最大是( ),最小是( )。

### 二、判断题。(5分)

1. 含有亿级的数至少是九位数。 ( )
2. 与亿位相邻的数位是十亿位和千万位。 ( )
3. 二百万零二十写作200020。 ( )

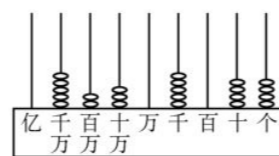
4. 比较两个整数的大小,最高位上的数大的那个数就大。 ( )
5. 读数时,每级末尾的0都不读,其他数位不管有几个0都只读一个零。 ( )

### 三、选择题。(5分)

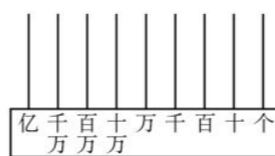
1. 三十五亿零四十万零五十写作 ( )  
 A. 350400050      B. 3500040050      C. 3500400050
2. 由七百万、七千和七组成的数是 ( )  
 A. 70070007      B. 7070007      C. 7007007
3. 10个十亿等于\_\_\_\_\_个一千万。 ( )  
 A. 10      B. 100      C. 1000
4. 63  8700000 ≈ 64 亿,  里最小应填 ( )  
 A. 5      B. 4      C. 9
5. 下面三个数中只读一个零的数是 ( )  
 A. 360420000      B. 306040200      C. 306400200

### 四、按要求写数。(24分)

1. 写一写,画一画。



写作: \_\_\_\_\_



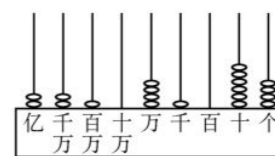
八百四十万五千

2. 读出下面横线上的数。

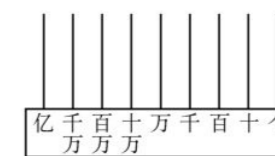
- (1)太湖是我国四大淡水湖之一,面积约为 240000 公顷。 ( )
- (2)葛洲坝水电站每小时大约能发电 798600 千瓦时。 ( )
- (3)火箭的速度必须达到每小时 28440000 米,才能冲出地球的大气层。 ( )
- (4)2012年江苏省用于教育的财政支出达到 44512000000 元。 ( )

3. 写出下面横线上的数。

- (1)银河电子城今年上半年营业额为 一千四百零八万零七百二十元。 ( )



写作: \_\_\_\_\_



一亿零三十六万四千九百

(2)某市图书馆藏书量达一千零三十万零五百册。( )

(3)地球的表面积为五亿一千零八万七千八百平方千米。( )

(4)天王星到太阳的平均距离大约是二十八亿七千零九十九万千米。( )

4. 将下面各数改写成用“万”作单位的数,不是整万的,用“四舍五入”法省略万位后面的尾数。

8090000

29045800

1009900

5. 将下面各数改写成用“亿”作单位的数,不是整亿的,用“四舍五入”法省略亿位后面的尾数。

2400000000

8080304000

47305280000

### 五、解决问题。(32分)

1. 一种纸,10张约重2克,照这样推算:

(1)10000张纸重多少克?合多少千克?

(2)100000000张纸重多少千克?合多少吨?

2. 地球赤道全长约4万千米,光每秒传播的距离大约比地球赤道全长的7倍还多2万千米,光每秒传播的距离大约是多少万千米?

3. 某市今年财政收入约为270亿元人民币,比去年多60亿元,这两年的财政收入一共是多少亿元?

4. 在地球“四大洋”中,印度洋的面积是76170000平方千米,北冰洋的面积是14790000平方千米。印度洋的面积比北冰洋的面积大多少万平方千米?

5. 全国大约有14亿人,如果每人每天节约1角钱,用节约的这些钱购买每套40万元的房屋,能买多少套?

6. 据调查,6只猫头鹰一个夏天可以吃掉6000只田鼠。按1只田鼠糟蹋2千克粮食计算,290只猫头鹰一个夏天可以保护多少吨粮食?

装  
订  
线

## 月考卷(一)

测试时间:100分钟 总分:100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

### 一、填空题。(29分)

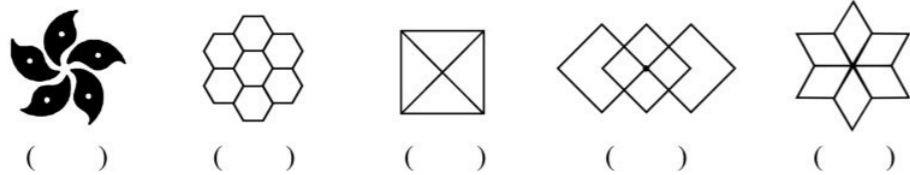
1. 2014年扬州“烟花三月”国际经贸旅游节期间,共接待游客约三百六十九万八千四百人次。横线上的数写作( ),省略万位后面的尾数约是( )万。

2. 4507009300是由( )个亿、( )个万和( )个一组成的。

3. 一个数的百亿位、百万位和百位上都是6,其他各位上都是0,这个数是( )。

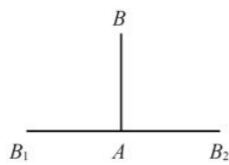
4. 长方形有( )条对称轴,正方形有( )条对称轴,圆有( )条对称轴。

5. 下面的图案,哪些可以通过平移得到,哪些可以通过旋转得到?分别在括号里填“平移”或“旋转”。



( ) ( ) ( ) ( ) ( )

6. 下图中,线段AB绕A点旋转到AB<sub>1</sub>的位置,是按( )时针方向旋转( )度。线段AB绕A点旋转到AB<sub>2</sub>的位置,是按( )时针方向旋转( )度。



7. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

1000000000 ○ 999999998      71504800000 ○ 71540800000

8. 把下面各数按从大到小的顺序排列。

3070520    3705200    3075020    3075200    3705002  
( ) > ( ) > ( ) > ( ) > ( )

9. 一个十位数减去1就成了一个九位数,这个十位数是( ),这个九位数是( )。

10. 一个九位数,各个数位上的数字之和是13,其中万位上的数字是亿位

上数字的4倍,这个数最大是( ),最小是( )。

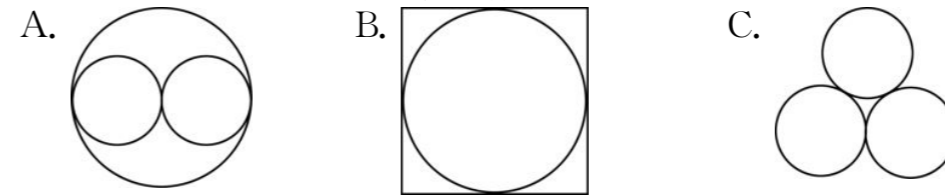
### 二、判断题。(5分)

1. 7020000000 读作七百零二亿。 ( )
2. 最小的八位数与最大的七位数相差1。 ( )
3. 平行四边形是轴对称图形,它有2条对称轴。 ( )
4. 把一个图形平移或旋转后,图形的形状和原来相同。 ( )
5. 把一个数改写成用“万”作单位的近似数是60万,这个数最小是599999。 ( )

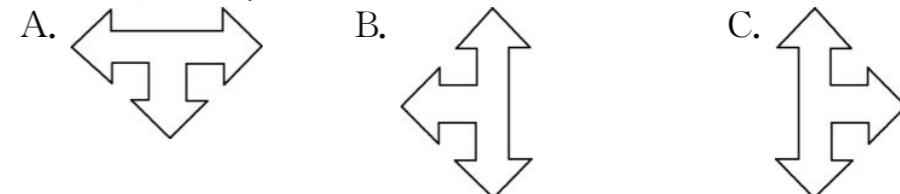
### 三、选择题。(10分)

1. 一个数的最高位是\_\_\_\_\_位,这个数是十一位数。 ( )  
A. 十亿      B. 百亿      C. 千亿

2. 下面三个图形中,对称轴条数最多的是 ( )



3. 把按顺时针方向旋转90°,能得到图形 ( )



4. 由50个亿、40个万和90个一组成的数是 ( )

A. 5004000090    B. 5000400090    C. 5000040090

5. 在276的后面添上\_\_\_\_\_个0,这个数读作:二亿七千六百万。 ( )

A. 5      B. 6      C. 7

### 四、按要求写数。(22分)

1. 读一读,连一连。

8080008000

八十亿八千零八十万

8008008000

八十亿八千万零八

8008000800

八十亿零八百万零八

8080000008

八十亿零八百万八千

8080800000

八十亿八千万八千

2. 把下面各数改写成用“万”或“亿”作单位的数。(4分)

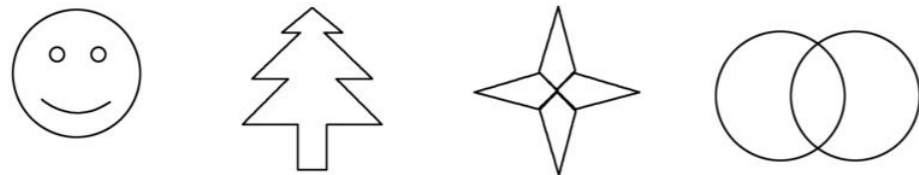
7020000=( )万                      61800000=( )万  
 439000000000=( )亿                509400000000=( )亿

3. 用“万”或“亿”作单位,写出下面各数的近似数。(8分)

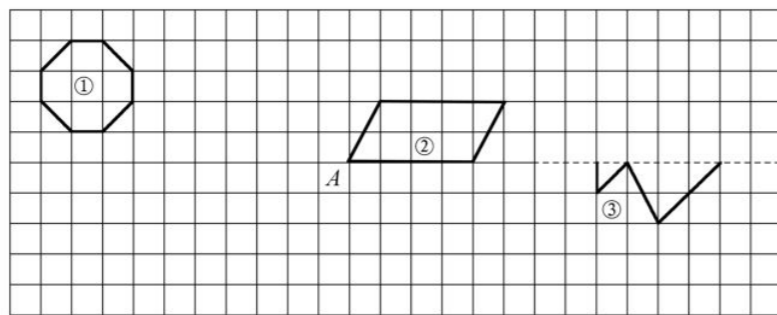
397800≈( )万                      81264050≈( )万  
 18063000000≈( )亿                240752900000≈( )亿

五、操作题。(10分)

1. 画出下面图形的对称轴,能画几条就画几条。



2. 按要求操作。



- (1) 把图形①先向下平移5格,再向右平移4格,画出平移后的图形。
- (2) 把图形②绕A点按顺时针方向旋转90°,画出旋转后的图形。
- (3) 以虚线为对称轴画出图③的另一半,使它成为一个轴对称图形。

六、解决问题。(24分)

1. 下面是部分省市2013年10月公路客运量统计表,请用四舍五入的方法精确到万人。

省市名称	客运量(人)	客运量(万人)
北京	29546900	
天津	2479000	
河北	61897200	
上海	3614030	
江苏	93438500	
山东	87093640	

2. 东方商城去年实现销售额 215000000 元,其中各项成本及支出 149000000 元。该商城去年盈利多少万元?

3. 在为“希望工程”捐款活动中,光明小学的全体师生共捐款 90400 元,前进小学的全体师生捐款的钱数是光明小学的 3 倍,这两个小学共捐款多少元?

4. 10 粒黄豆大约重 4 克,照这样推算,10000 粒黄豆大约重 4000 克,1 亿粒黄豆大约重多少吨?

4 吨	40 吨	400 吨

装 订 线

### 第三单元测试卷(一)

测试时间:100分钟 总分:100分

题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

#### 一、认真填一填。(24分)

- 195的14倍是( ),275是5的( )倍。
- 在□里填上合适的数,使等式成立。  
 $\square\square \times \square\square = 1600$      $\square\square \times \square\square = 2800$
- 飞机每小时飞行950千米,3小时可飞行( )千米。
- 根据“总价=单价×数量”,可以得出:单价=( )○( ),数量=( )○( )。
- 根据“速度×时间=路程”,可以得出:速度=( )○( ),时间=( )○( )。
- $60 \times 150$ 的积的末尾一共有( )个0。
- 一节废电池在土壤里会造成周围大约140平方分米土地污染,四(1)班同学在“环保在心中”活动中,一天就拾起58节废旧电池,这样减少了大约( )平方分米土地污染。
- 1平方米的绿草地每天能吸收二氧化碳20克,释放氧气15克,一个市民广场绿草地约有800平方米,每天能吸收( )克二氧化碳,释放( )克氧气。
- 将一根80厘米的铁丝围成一个正方形,这个正方形的面积是( )平方厘米。

#### 二、精挑细选。(6分)

- 下面三道算式中,与 $73 \times 500$ 的积不相等的算式是( )  
 A.  $730 \times 50$     B.  $100 \times 73 \times 5$     C.  $73 \times 5 \times 10$
- 一个中间有0的三位数,与36相乘,积的中间( )  
 A. 一定有0    B. 一定没有0    C. 可能有0,也可能没有0
- 中国航母辽宁舰上的主力战机是歼-15,它的最大速度是每小时279

千米,这种战机3小时大约能航行\_\_\_\_万米。( )

- A. 80    B. 800    C. 8000

4. 狮子奔跑的速度可达每小时110千米,可写成( )

- A. 110千米    B. 时/110千米    C. 110千米/时

5. 一个乘数不变,另一个乘数乘40,积也( )

- A. 不变    B. 乘40    C. 除以40

6.  $8\square49 \approx 8000$ 方框里最大可填( )

- A. 0    B. 4    C. 9

#### 三、请你当裁判。(对的打“√”,错的打“×”)(10分)

- $250 \times 40$ 的积末尾只有2个0。( )
- 三位数乘最大两位数,积一定是五位数。( )
- 近似数一定比准确数大。( )
- 玲玲步行的速度是70米/分,她2分钟行140米。( )
- 一列高铁每分钟行驶5千米,它的速度是5千米/时。( )

#### 四、小小会计师。(18分)

1. 直接写得数。

$3 \times 120 =$      $500 \times 60 =$      $21 \times 200 =$

$130 \times 30 =$      $10 \times 490 =$      $11 \times 500 =$

$70 \times 800 =$      $320 \times 20 =$      $30 \times 30 =$

$250 \times 40 =$      $15 \times 100 =$      $64 \times 60 =$

2. 用竖式计算。(带★的要验算)

$150 \times 46 =$

★ $103 \times 75 =$

★ $185 \times 68 =$

$650 \times 60 =$

五、你能算出体育用品商店 10 月份卖出的各种球类的总价吗？(6 分)

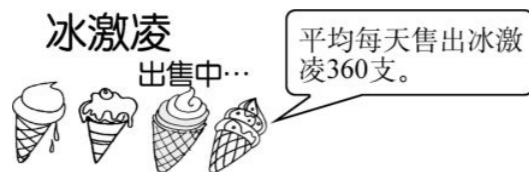
球类名称	单价	数量	总价
排球	59 元	30 个	( )元
足球	158 元	12 个	( )元
篮球	87 元	120 个	( )元

六、做生活的主人。(36 分)

1. 星星小学体育组自行车队的 15 名同学在操场上练习自行车慢骑, 平均每人骑 800 米, 他们一共骑了多少米?

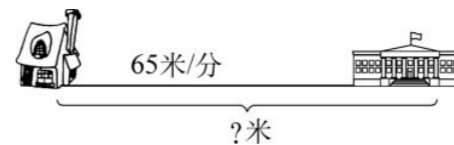


2. 甜甜冷饮店这个月(按 30 天计算), 共售出冰激凌多少支?



3. 张老师最近买了一套新房, 现在要装修房子, 客厅的粉刷面积是 196 平方米, 每平方米材料费 45 元, 人工费每平方米 20 元。请你帮助张老师计算一下, 粉刷客厅需要花多少钱?

4. 丁丁从家走到学校要 20 分钟, 他家离学校有多少米?



5. 寒假里王浩小学添置了 48 套单人课桌椅。一张课桌 125 元, 一把椅子 45 元。

(1) 王浩小学购买课桌椅一共用去多少元?

(2) 王浩小学购买课桌比椅子多用多少元?

6. 东洲公园的游园票价规定如下表。

购票人数(人)	1~50	51~100	100 以上
每人票价(元)	15	13	10

正余小学四年级同学去公园春游, 四(1)班有 49 人, 四(2)班有 47 人, 四(3)班有 51 人。



(1) 每班分别购票, 各需要多少元?

(2) 三个班合起来购票, 共需要多少元?




## 第三单元测试卷(二)

测试时间:100分钟 总分:100分

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

### 一、填空题。(24分)

- 16个208是( ),365的24倍是( )。
- $211 \times 39$ 的积大约是( ), $498 \times 21$ 的积大约是( )。
- 最小的三位数与最大的两位数的积是( ),最大的三位数与最小的两位数的积是( )。
- $250 \times 32$ 的积末尾一共有( )个0。
- 下面是新鲜水果超市新购进的几种水果的记录单。请把表格填完整。

商 品			
每筐质量(千克)	54	( )	48
数量(筐)	15	18	( )
总质量(千克)	( )	648	768

6. 在○里填上“>”、“<”或“=”。

$$240 \times 50 \bigcirc 250 \times 40 \qquad 203 \times 30 \bigcirc 230 \times 30$$

$$89 \times 200 \bigcirc 18000 \qquad 36 \times 300 \bigcirc 180 \times 60$$

7. 写出积是12000的不同算式。

$$\square\square\square \times \square\square = 12000 \qquad \square\square\square \times \square\square = 12000$$

$$\square\square\square \times \square\square = 12000 \qquad \square\square\square \times \square\square = 12000$$

8. 你能根据  $a \times 75 = 900$  填空吗?

$$a \times 750 = ( ) \qquad 150 \times a = ( ) \qquad a \times ( ) = 3600$$

9. 两个数相乘的积是270,如果一个乘数不变,另一个乘数乘10,则积是( );如果两个乘数同时乘10,则积是( )。

10. 有关部门统计的数据显示,南京市每天要消费118万双一次性筷子,相当于消耗42棵成年树木。照这样计算,南京市一年(365天)消费的一次性筷子,需要消耗( )棵成年树木。

### 二、判断题。(10分)

- 三位数乘两位数,积可能是四位数,也可能是五位数。( )
- $450 \times 69$ 与 $45 \times 690$ 的积相等。( )
- 两位数乘三位数,其中一个乘数的中间有0,积的中间也一定有0。( )
- 两个数相乘,一个乘数是180,另一个乘数增加1,积就增加180。( )
- 要使 $324 \times \square 2$ 的积是五位数, $\square$ 中最小填4。( )

### 三、选择题。(10分)

- $795 \times 59$ 的积估计是( )  
A. 35000      B. 42000      C. 48000
- 下列算式的结果与 $200 \times 70$ 最接近的是( )  
A.  $398 \times 35$       B.  $216 \times 69$       C.  $199 \times 72$
- 幼儿园的王阿姨要买100个玩具模型,她带了4000元,可以买( )  
A. 45元的坦克      B. 42元的公共汽车      C. 38元的小轿车
- $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7 \times 8 \times 9 \times 10$ 的积的末尾有\_\_\_\_\_个0。( )  
A. 1      B. 2      C. 3
- 在计算 $24 \times 24 \times 24$ 时,有三个同学的计算结果都不一样,答案分别是13806、13824、13428。其中只有一个答案是正确的,不计算,请你找出这道题的正确结果是( )  
A. 13806      B. 13824      C. 13428

### 四、计算题。(24分)

1. 直接写出得数。

$$50 \times 90 = \qquad 20 \times 34 = \qquad 11 \times 800 = \qquad 310 \times 30 =$$

$$210 \times 4 = \qquad 75 - 18 = \qquad 32 \times 5 = \qquad 100 \times 25 =$$

$$0 \times 550 = \qquad 80 \times 50 = \qquad 630 + 90 = \qquad 13 \times 600 =$$

$$103 \times 20 = \qquad 125 \times 8 = \qquad 450 \times 20 = \qquad 25 \times 40 =$$

2. 根据第一栏的积,直接写出后四栏的积。

乘数	16	16	16	160	160
乘数	5	50	500	5	50
积	80				

3. 列竖式计算。

$$805 \times 54 = \qquad 126 \times 37 = \qquad 310 \times 14 =$$