

互动式教辅：纸质试卷+知识拓展+题目讲解+微课



学生在使用纸质试卷的同时，可登录“河北教育资源云平台”，获取“知识拓展”“题目讲解”以及“微课”内容，同时还可获得“网络版测试卷”“测试题答案详解”“重难点题解析”等网络增值服务。

图书在版编目(CIP)数据

冠林新课标新教材单元测试卷. 数学. 四年级. 上册/
陈利主编. — 石家庄: 河北教育出版社, 2014.6 (2015.6重印)
ISBN 978-7-5545-1243-2

I. ①冠… II. ①陈… III. ①小学数学课—习题集
IV. ①G624

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第141058号

书 名: 冠林新课标新教材单元测试卷 数学 四年级上册
主 编: 陈 利
编 者: 刘述启 陈 利 高丽敏 马正辉 杨铁成 严 杰
责任编辑: 王宏国 孙文娟
封面设计: 秋 羽

出版发行: 河北教育出版社

河北冠林数字出版有限公司

河北教育资源云平台: <http://www.hebeiiaoyu.com.cn>

电 话: 0311-88643171

印 刷: 石家庄市汇文印刷有限公司

开 本: 787×1 092 1/8

字 数: 133 000

印 张: 5.75

版 次: 2014年6月第1版

印 次: 2015年6月第2次印刷

定 价: 9.80元

版权所有 盗版必究



定价: 9.80元

冠林新课标新教材 单元测试卷



数 学

四年级上册

主编 陈 利

河北教育出版社
河北冠林数字出版有限公司

第一单元测试卷（一）

时间：60分钟 满分：100分 成绩：_____

一、填空。（26分）

- 1. 93745000是（ ）位数，最高位是（ ）位，“7”在（ ）位上，表示（ ）。
- 2. 从个位起，每（ ）个数位分一级，个级的数位有（ ）；万级包括的计数单位有（ ）。
- 3. 最高位是百亿位的数是（ ）位数，六位数的最高位是（ ）位。
- 4. 最大的五位数加上1是（ ），最小的九位数减去1是（ ）。
- 5. $6\square988\approx6$ 万， $\square$ 里最大能填（ ）； $12\square5000000\approx13$ 亿， $\square$ 里最小能填（ ）。
- 6. 用8，5，0，0，9，2组成的六位数中，最大的是（ ），最小的是（ ）。
- 7. 10个十亿是（ ），10个（ ）是一千万，（ ）个一千万是一亿。
- 8. 7854900是由（ ）个百万、（ ）个十万、（ ）个万、（ ）个千和（ ）个百组成的。
- 9. $783744900\approx$ （ ）万 $\approx$ （ ）亿

二、读读写写。（8分）

八万三千零八 写作：（ ）

- 一千零一十万二千 写作：（ ）
- 六亿零七千 写作：（ ）
- 五百六十亿零三万 写作：（ ）
- 814200 读作：（ ）
- 108078000 读作：（ ）
- 200003050 读作：（ ）
- 603000004 读作：（ ）

三、在○里填上“>”“<”或“=”。（8分）

- 84亿○8400000000 639925○64亿
- 790000○709999 3404万○30440000
- 8888788○8887888 79018万○8亿
- 1101万○11010000 9999899○9998999

四、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（10分）

- 1. 一千一千地数，数十次是一万。（ ）
- 2. 最大的六位数与最小的六位数相差1。（ ）
- 3. 两位数共有90个。（ ）
- 4. 8亿是八位数。（ ）
- 5. 984650省略万后面的尾数的近似数是98万。（ ）
- 6. 最大的四位数比999多9个千。（ ）
- 7. 计算器上的“AC”键与“ON”键功能一样。（ ）
- 8. 近似数有时比精确数大，有时比精确数小。（ ）
- 9. 写数时应从高位写起。（ ）



10. 个、十、百、千……都是数位。 ()

五、选择。（把正确答案的序号填在括号里）（16分）

1. 最高位是千万位的数是（ ）。
- A. 五位数 B. 六位数 C. 七位数 D. 八位数
2. 比10000少1的数是（ ）。
- A. 9000 B. 9900 C. 99999 D. 9999
3. 八个千和八个十组成的数是（ ）。
- A. 800080 B. 808 C. 8080 D. 8800
4. 把594900四舍五入到万位约是（ ）万。
- A. 60 B. 59 C. 61 D. 595
5. 李村去年纯收入为六百四十万零七十元，写作（ ）元。
- A. 64070 B. 6407 C. 6400070 D. 640070
6. 用计算器计算过程中，发现刚输入的数据不正确，用（ ）键清除错误更简便。

- A. ON/C B. M C C. AC D. MR

7. 省略万位后面的尾数求近似数是50万的数是（ ）。
- A. 49600 B. 506200 C. 497300 D. 509000
8. 由100个十万、2个百组成的数是（ ）。
- A. 1000200 B. 10002000 C. 10000200 D. 12000000

六、把下列各数改写成用“万”或“亿”作单位的数。（6分）

- 230000=（ ）万 36700000=（ ）万
- 635000000=（ ）万 1800000000=（ ）亿
- 5000000000=（ ）亿 5063000000000=（ ）亿

七、把下面各数四舍五入到“万”或“亿”位。（6分）

- 7097344≈（ ）万 60004795≈（ ）万
- 240000950≈（ ）万 1950400000≈（ ）亿
- 9946500000≈（ ）亿 420438000000≈（ ）亿

八、在□里填上适当的数。（6分）

- 7□070≈8万 39□560≈39万
- 365874□021≈365875万 9□7654300≈10亿
- 74□9950000≈75亿 9□7654300≈9亿

九、按要求用4个“6”和3个“0”组成一个七位数。（8分）

1. 一个零也不读出来：写作（ ），读作（ ）。
2. 只读一个零：写作（ ），读作（ ）。
3. 读两个零：写作（ ），读作（ ）。
4. 读三个零：写作（ ），读作（ ）。

十、将下列数由小到大排列。（6分）

1. 54万 539000 54000 540200
- _____
2. 200000200 202000000 2000001000 2010000000
- _____
3. 7053300米 705千米 70533千米 7050000米
- _____

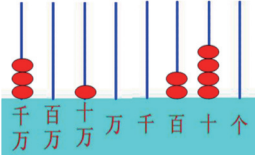
第一单元测试卷（二）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（30分）

- 10个一百是（ ）；10个一千是（ ）；
10个一万是（ ）；10个（ ）是一亿。
- 从个位起，第十位是（ ），它的计数单位是（ ）。
- 6090000是（ ）位数，最高位是（ ）。
- 9个亿和6个千组成的数是（ ）。
- 比最大的八位数多1的数是（ ），最小的六位数是（ ）。
- 一千万一千万地数，八千万、（ ）、（ ）、（ ）、（ ）。
- 含有两级数的读法，先读（ ）级，再读（ ）级；万级的数，读法要按照（ ）的读法去读，再在后面加上一个（ ）字。
- 光的传播速度是每秒299800千米。省略万位后面的尾数的近似数是（ ）。人的脑细胞约有13970000000个，省略亿位后面的尾数的近似数是（ ）。
- 与799999相邻的两个数分别是（ ）和（ ）。
- 这个数写作（ ），它是由（ ）个千万、（ ）个十万、（ ）个百和（ ）个一组成的。
- 某省参加高考的人数约是50万，参加高考的人数最多是（ ）人，最少是（ ）。

二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（10分）

- 308004这个数只读一个零。（ ）
- 十二亿八千三百万零四写作：1283000004。（ ）
- 4099200千克 $\approx$ 410万（ ）
- 和10000相邻的两个自然数是9999和10001。（ ）
- 三十四万零四十写作：304040。（ ）
- 每相邻两个计数单位间的进率都是10。（ ）
- 把500000改写成用“万”作单位的数是5万。（ ）
- 个位、十位、百位……都是计数单位。（ ）
- AC键是计算器上的清屏键。（ ）
- 读数、写数时，都按照从高位到低位的顺序。（ ）

三、选择。（把正确答案的序号填在括号里）（20分）

- 由2个千万、3个万、5个百组成的数是（ ）。
A. 20035000 B. 20030500 C. 200030500 D. 23500
- 一千万是100个（ ）。
A. 一百万 B. 一万 C. 十万 D. 一千
- 下面各数中，所有的0都不读的数是（ ）。
A. 700030 B. 703000 C. 700300
- （ ）个一百万是一亿。
A. 10 B. 100 C. 1000
- 用2个1和3个0可以组成（ ）个不同的五位数。
A. 3 B. 4 C. 5 D. 无数

6. 7040600读作()。

A. 七百零四零六百

B. 七百零四万零六百

C. 七百零四万六百

7. $49\square438\approx 50$ 万, $\square$ 中可以填()。

A. 0~4

B. 0~5

C. 5~9

8. 下列数中只读一个零的是()。

A. 5021605

B. 16001500340

C. 6500400

9. 把12005003000省略亿后面的尾数的近似数是()。

A. 12亿

B. 1201亿

C. 120亿

10. 在7和8中间加上()个0, 这个数读作: 七十亿零八。

A. 9

B. 8

C. 7

四、读读写写。(20分)

1. 读出下面各数。

28800600 读作: _____

80120070 读作: _____

906705008 读作: _____

30050007000 读作: _____

2. 写出下面各数。

一千零八十万零六十 写作: _____

九千三百零四万零九百 写作: _____

六百零三亿零七百万零三 写作: _____

3. 写出由下面各数组成的数。

3个十万、5个万、8个千 _____

2个十亿、9个百万、9个百 _____

三百零八、三百零八万、三百零八亿 _____

五、在○里填上“>”“<”或“=”。(6分)

450000○45万

1000000○99999

3200000000○32亿

6780000○50000000

6540000○6530000

320万○41个十万

六、按要求组数。(14分)

1. 用3、2、0、0、0、0、7、8八个数字, 按要求写出八位数。

最小的数是(); 最大的数是(); 约等于1亿的数是()。

2. 用四个3、三个0组成一个七位数。

一个零也不读的数: ();

只读一个零的数: ();

读两个零的数: ();

三个零都要读的数: ()。

5. 边长5分米的正方形，它的面积是（ ）。
- A. 20分米 B. 25平方分米 C. 25分米
6. 一块长方形地，宽是100米，长是宽的3倍。这块地的面积是（ ）。
- A. 300平方米 B. 3公顷 C. 30公顷
7. 河北省第二次土地调查中，测算出全省土地总面积大约是19万（ ）。
- A. 平方米 B. 公顷 C. 平方千米
8. 如果1平方米能站10个成人，1公顷大约能站（ ）人。
- A. 1000 B. 10000 C. 100000
9. 从一个长是5分米，宽是3分米的长方形上，剪下一个最大的正方形。剩下部分的面积是（ ）。
- A. 4平方分米 B. 12平方分米 C. 6平方分米
10. 1公顷玉米地大约产玉米11吨，1平方千米玉米地大约产玉米（ ）吨。
- A. 110 B. 1100 C. 11000

五、计算。（16分）

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1米 - 35厘米 = | 1平方米 - 35平方厘米 = |
| 2平方米 - 150平方分米 = | 3平方千米 - 85公顷 = |
| 3吨 - 150千克 = | 5元 - 25角 = |
| 3公顷 - 1750平方米 = | 3千米 - 850米 = |

六、解决问题。（最后一题6分，其余各5分，共31分）

1. 一个正方形的果园的周长是4000米，这个果园占地多少平方米？合多少公顷？

2. 一个长方形的广场，长200米，宽100米。这个广场的面积是多少公顷？周长是多少米？

3. 北京故宫的占地面积是72公顷，北京颐和园的面积约是2900000平方米。颐和园比故宫的占地面积大多少公顷？

4. 在一块长300米、宽200米的长方形草坪上，圈出一个最大的正方形，剩下的面积是多少公顷？

5. 一个长方形萝卜地，长200米，宽100米，如果每公顷收萝卜100吨，这块地能收萝卜多少吨？

6. 一个正方形游泳池的边长是50米，多少个这样的游泳池面积是1公顷？

第三单元测试卷（一）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（24分）

1. 直线上两点间的一段叫做（ ），线段有（ ）个端点。
2. （ ）、（ ）都可以无限延长，其中（ ）没有端点，（ ）只有一个端点。
3. 一个钝角大于（ ）度，小于（ ）度。
4. 从一点引出两条（ ）所组成的图形叫做角，这一点是角的（ ），这两条（ ）是角的两条边。
5. 1周角 = （ ）平角 = （ ）直角。
6. 角的计量单位是（ ），量角的大小可以使用（ ）。
7. 下午6时，时针和分针形成了（ ）角；上午9时，时针和分针形成了（ ）角。
8. 过一点能画（ ）条直线，过两点可以画（ ）条直线。
9. 角的大小与角的（ ）没有关系，与两边（ ）有关系。
10. 周角是（ ）度的角，平角是（ ）度的角，直角是（ ）度的角。



01-01-0189-010



01-01-0189-011



01-01-0189-012

二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（20分）

1. 0° 的角和 360° 的角一样大。（ ）
2. 一条射线 OA ，经过度量，它的长度是5厘米。（ ）

3. 射线就是周角，直线也就是平角。（ ）
4. 角的大小与边的长短有关。（ ）
5. 用三角尺可以画出 75° 、 120° 、 140° 的角。（ ）
6. 经过一点只能画一条直线。（ ）
7. 一个锐角与一个钝角的和一定小于平角。（ ）
8. 用一个放大2倍的放大镜看一个30度的角，看到的这个角是60度。（ ）
9. 角的两条边画得越长，角就越大。（ ）
10. 比直角大的角叫钝角。（ ）

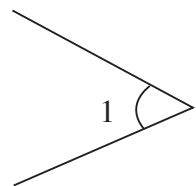
三、选择。（把正确的答案的序号填在括号里）（21分）

1. 右图中，一共有（ ）条线段。
A. 2 B. 3 C. 4
2. 角的两条边是（ ）。
A. 线段 B. 直线 C. 射线
3. 2时整，分针和时针所形成的角是（ ）。
A. 锐角 B. 直角 C. 钝角
4. （ ）比直角大而比平角小。
A. 锐角 B. 钝角 C. 周角
5. 从平面上一点起，可以画（ ）条射线。
A. 1 B. 2 C. 无数
6. 平角的两条边（ ）。
A. 在一条直线上 B. 在两条直线上 C. 无法确定
7. 用一副三角尺可以画出的角是（ ）。
A. 160° B. 40° C. 120°

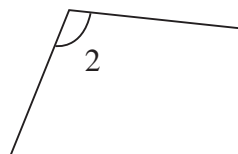


01-01-0189-013

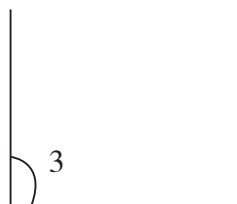
四、用量角器量出下面各角的度数。（8分）



() 度



() 度



() 度



() 度

五、以给出的射线为角的一条边，用量角器画角。（12分）

1. 画一个 40° 的角。



2. 画一个 105° 的角。



3. 画一个 60° 的角。

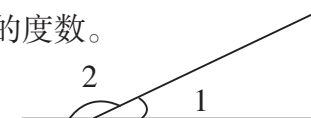


4. 画一个 150° 的角。

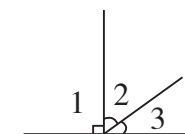


六、求角的度数。（15分）

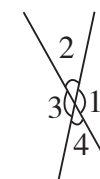
1. 已知 $\angle 1=35^\circ$ ，求 $\angle 2$ 的度数。



2. 已知 $\angle 1=90^\circ$ ， $\angle 2=45^\circ$ ，求 $\angle 3$ 的度数。



3. 已知 $\angle 1=130^\circ$ ，求 $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 、 $\angle 4$ 的度数。



第三单元测试卷（二）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（24分）

1. 我们戴的红领巾上有一个（ ）角，两个（ ）角。

2. 大于 90° 而小于 180° 的角是（ ），大于 0° 而小于 90° 的角是（ ）。

3. 测量角的度数，我们用（ ）；测量线段的长度，我们用（ ）。

4. （ ）线可以向两端无限延长，它有（ ）个端点；（ ）线可以向一端无限延长，它有（ ）个端点；（ ）不能向两端延长，它有（ ）个端点。

5. 把一个平角平均分成180份，每份是（ ）度，平角的度数是（ ）度。

6. 角的大小只与（ ）有关，与（ ）无关。

7. 一个周角可以分成（ ）个直角，一个平角可以分成（ ）个直角。

8. 把一张圆形纸片对折三次，得到的角是（ ）角，它的度数是（ ）度。

9. 上午9：15时，时针和分针形成了（ ）角；上午9：30时，时针和分针形成了（ ）角。

10. 三角尺中，最大角是（ ）角，最小角是（ ）度。

二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（20分）

1. 线段向两端无限延伸就得到一条直线。（ ）

2. 直线比射线长。（ ）

3. 大于0度而比90度小的角是锐角。（ ）

4. 两个锐角相比，开口越大，度数越大。（ ）

5. 用一副三角尺可以画出 140° 的角。（ ）

6. 经过一点能画无数条射线。（ ）

7. 一个锐角与一个直角的和一定是钝角。（ ）

8. 用放大镜看一个角，它的度数没有变化。（ ）

9. 角的两条边能无限延长，角随着变大。（ ）

10. 钝角比直角大，比平角小。（ ）

三、选择。（把正确答案的序号填在括号里）（21分）

1. 能测量长度的是（ ）。

A. 线段

B. 直线

C. 射线

2. 10：30时，时针和分针的夹角是（ ）。

A. 锐角

B. 直角

C. 钝角

3.  左图中有（ ）条线段。

A. 5

B. 4

C. 6

4. 钟面上，分针转动360度，时针转动（ ）度。

A. 20

B. 30

C. 40

5. 当时针和分针成90度时，这个时间可能是（ ）。

A. 6时

B. 3时或9时

C. 12时

6. 透过放大2倍的放大镜，看见一个 60° 的角，这个角的实际度数是（ ）。

A. 30°

B. 60°

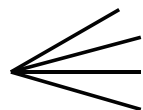
C. 120°
- 9 —

7. 右图中共有 () 个角。

A. 5

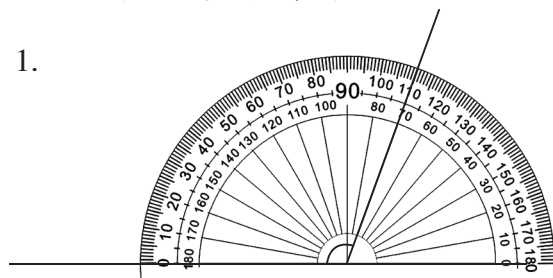
B. 6

C. 7

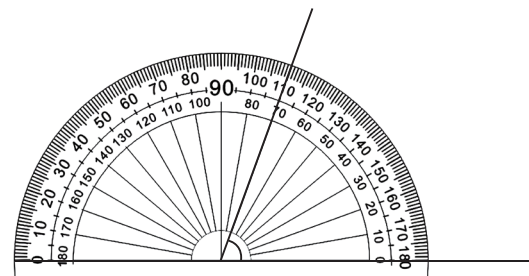


四、测量角的度数。(14分)

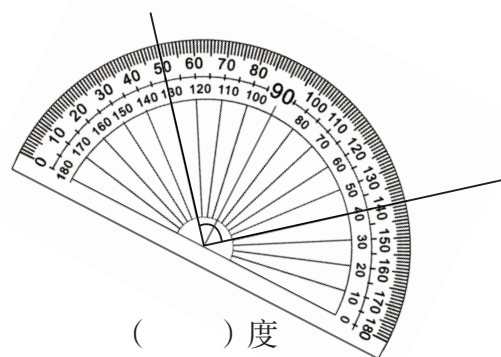
1.



() 度

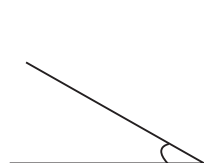


() 度

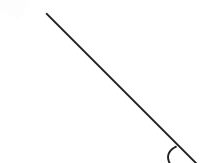


() 度

2.



() 度



() 度



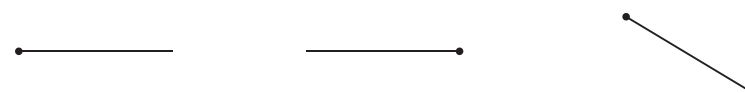
() 度



() 度

五、动手画角。(15分)

1. 以下面的射线为角的一边，分别画出 45° 、 80° 、 130° 的角。

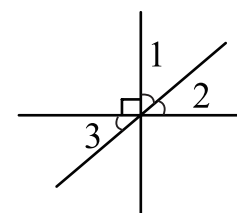


2. 以A点为顶点，画一个 35° 的角，再画一个 120° 的角。

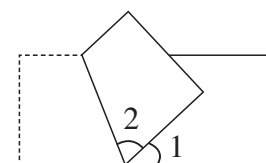
• A

六、动脑探究。(6分)

1. 如图：已知 $\angle 1 = 50^\circ$ ，则 $\angle 2 =$ _____， $\angle 3 =$ _____。



2. 将一张长方形纸折起来（如下图）， $\angle 1 = 36^\circ$ ， $\angle 2 =$ _____。



第四单元测试卷（一）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（第4题3分，共24分）

1. 400×50 的积是（ ）位数，积的末尾有（ ）个0。

2. 75的14倍是（ ），125与32的积是（ ）。

3. 已知 $A \times B = 150$ ，如果 A 乘3，则积是（ ）；如果 B 除以5，则积是（ ）。

4. 路程 = （ ） $\times$ （ ）；
时间 = （ ） $\div$ （ ）；
速度 = （ ） $\div$ （ ）。

5. 计算 16×300 时，可以先算（ ），再在积的末尾添（ ）。

6. 一辆小汽车每小时行驶95千米，它的速度可写成（ ）。

7. 258×12 ，先算（ ）和（ ）的积，再算（ ）和（ ）的积，然后把两次乘得的积（ ）。

8. 三位数乘两位数，积可能是（ ）位数，也可能是（ ）位数。

9. 根据实际情况，估数时使用的方法有（ ）法、（ ）法和（ ）法。

10. 妈妈的工资是每月1980元，大约是（ ）元，采用的估数方法是（ ）。

二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（10分）

1. 203×50 积的末尾有2个0。 （ ）

2. 三位数乘两位数的积，最小是1000。 （ ）

3. 两个因数的末尾都没有0，那么积的末尾也没有0。 （ ）

4. 两个数相乘的积一定比其任何一个数大。 （ ）

5. 一个因数乘5，积也乘5。 （ ）

三、计算。（42分）

1. 直接写得数。（20分）

$17 \times 4 =$	$140 \times 7 =$	$16 \times 5 =$	$150 \times 5 =$
$90 \times 2 =$	$50 \times 70 =$	$40 \times 30 =$	$25 \times 40 =$
$160 \times 3 =$	$60 \times 4 =$	$200 \times 7 =$	$12 \times 30 =$
$22 \times 4 =$	$25 \times 20 =$	$48 \times 20 =$	$350 \times 2 =$
$89 \times 201 \approx$	$301 \times 71 \approx$	$69 \times 199 \approx$	$409 \times 21 \approx$

2. 列竖式计算。（18分）

$178 \times 46 =$	$408 \times 25 =$	$37 \times 235 =$
$380 \times 23 =$	$480 \times 50 =$	$208 \times 56 =$

3. 用直线把相等的式子连起来。（4分）

$3 \times 17 + 5 \times 17$

$(18 + 4) \times 6$

$22 \times 30 + 44 \times 30$

$60 \times (30 - 20)$

$(22 + 44) \times 30$

$18 \times 6 + 4 \times 6$

$60 \times 30 - 60 \times 20$

$(3 + 5) \times 17$

四、解决问题。（24分）

1. 一辆货车从甲城出发，平均每小时行68千米，经过14小时到达乙城，甲、乙两城相距多少千米？（4分）

2. 一头大象每天要吃302千克食物，饲养员准备了4600千克的食物，够一头大象吃15天吗？（4分）

3. 育英小学有254名学生到博物馆参观，学生门票每人25元，学校准备6500元够买门票吗？（4分）

4. 水果超市当天三种水果储存量情况如下：

品 种	苹果	橘子	梨
箱 数	13	16	23
每箱质量/kg	24	13	16

（1）苹果和橘子一共有多少千克？（3分）

（2）梨比橘子多多少千克？（3分）

（3）苹果每千克3元，橘子每千克2元，梨每千克5元，苹果、橘子、梨各买 10箱，一共需要多少钱？（6分）

第四单元测试卷（二）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（21分）

- 25×8 的积是（ ）位数，积的末尾有（ ）个0；
 125×8 的积是（ ）位数，积的末尾有（ ）个0。
- 125的16倍是（ ），125与32的积是（ ）。
- $A \times B = 120$ ，如果A乘3，B乘2，则积是（ ）。
- 总价 = 单价 $\times$ 数量，单价 = （ ） $\div$ （ ），
数量 = （ ） $\div$ （ ）。
- 一本书每行29个字，101行大约有（ ）个字。
- 一只猎狗的速度是36千米/时，它表示这只猎狗平均每小时跑（ ）千米。按这样计算，它平均每分钟跑（ ）米。
- 360×12 ，先算（ ）和（ ）的积，然后在积的末尾添上（ ）个0。
- 一个小型电吹风机售价是109元，买三个这样的电吹风机大约准备（ ）元。
- 人造卫星6秒运行48千米，它的速度是（ ），列式是（ ）。
- 进行三位数乘两位数的估算时，通常将两个因数看成（ ）、（ ）或（ ）的数。

二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（8分）

- $125 \times 16 = 125 \times 8 \times 2$ （ ）
- $134 - 75 + 25 = 134 - (75 + 25)$ （ ）
- 250×40 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。 （ ）
- 两个因数的积不为0，一个因数不变，另一个因数乘（或除以几），积也随着乘（或除以）几。 （ ）
- $204 \times 50 = 1020$ （ ）
- 飞机的飞行速度大约是12千米/时。 （ ）
- 声音在空气中的传播速度是340米/秒。 （ ）

三、选择。（把正确答案的序号填在括号里）（16分）

- 两数的积是150，如果一个因数乘5，要使积不变，另一个因数应（ ）。
A. 乘5 B. 除以5 C. 不变
- 两位数乘两位数的积是（ ）。
A. 四位数 B. 三位数 C. 三位数或四位数
- 估算 149×41 ，最合适的算法是（ ）。
A. 100×40 B. 150×40 C. 100×45
- 下列算式中，（ ）的积与 340×20 的积不相等。
A. 170×40 B. 640×10 C. 680×10
- 小明3分钟走了180米，他的速度是（ ）。
A. 180米/分 B. 60米/秒 C. 60米/分

6. 125×64 的积是（ ）位数。
- A. 三位数 B. 四位数 C. 五位数
7. $a \times b = 0$ ，那么（ ）。
- A. a 一定是0 B. b 一定是0 C. a 和 b 至少有一个是0
8. 积的末尾有三个0的算式是（ ）。
- A. 315×40 B. 420×15 C. 25×320

四、计算。（38分）

1. 直接写得数。（20分）

$60 \times 9 =$	$50 \times 90 =$	$20 \times 34 =$	$43 \times 2 =$
$11 \times 600 =$	$13 \times 600 =$	$75 - 18 =$	$70 - 30 =$
$8000 - 3000 =$	$120 \div 3 =$	$3 \times 900 =$	$900 \div 3 =$
$210 \times 4 =$	$70 \times 20 =$	$25 \times 100 =$	$75 \div 3 =$
$125 \times 8 =$	$25 \times 40 =$	$199 \times 75 \approx$	$301 \times 29 \approx$

2. 用竖式计算。（18分）

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

$34 \times 930 =$	$367 \times 50 =$	$800 \times 74 =$
-------------------	-------------------	-------------------

五、解决问题。（17分）

1. 小华跑步的速度是5米/秒，他2分钟能跑多少米？（3分）
2. 打字员小芳每分钟大约打135个字，她打一篇文稿刚好用了40分钟，这篇文稿大约有多少个字？（3分）
3. 张大伯把一车蔬菜送到菜市场，去时的速度是40千米/时，用了3小时送到，返回时只用了2小时，返回时的速度是多少？（3分）
4. 一列火车每小时行驶160千米，一辆长途汽车每小时行驶90千米。如果它们都行驶13小时，那么火车比长途汽车多行驶多少千米？（4分）
5. 奶奶花15元买了3千克土豆，按照这个价钱，买150千克土豆共需多少钱？（4分）

第四单元测试卷（三）

时间：60分钟

满分：100分

成绩：_____

一、填空。（26分）

1. 145×12 表示（ ）个145连加的和，进行竖式笔算时，先算（ ）个145的和，再算出（ ）个145的和，最后算出12个145的和是（ ）。

2. $325 \times 24 = 325 \times (\quad) + 325 \times (\quad)$

3. $99 + 99 + 99 = 99 \times (\quad)$ $99 \times 9 + 99 = 99 \times (\quad)$

4. 计算 160×3 时，先算出 $16 \times 3 = (\quad)$ ，再在积的末尾添上（ ）个0；计算 1600×3 时，同样先算 16×3 ，再在积的末尾添上（ ）个0。

5. $90 \times 8 + (\quad) = 90 \times 10$ $90 \times (\quad) + 270 = 90 \times 10$

6. 一个因数乘2，另一个因数乘3，积会（ ）。

7. $25 \times 16 = (\quad)$ $25 \times (16 + 2) = (\quad)$

8. 每件商品的价钱，叫做（ ）；买了多少，叫做（ ）；一共用的钱数，叫做（ ）。三者之间的数量关系是（ ）。

9. 一共行了多长的路，叫做（ ）；每小时（或每分钟等）行的路程叫做（ ）；行了几小时（或几分钟等），叫做（ ）。三者之间的数量关系是（ ）。

10. 一辆汽车每小时行驶85千米，可以写成（ ），读作（ ）。



二、判断。（对的画“√”，错的画“×”）（5分）

1. 根据120千米/时，可以求出每分钟行驶的路程。 （ ）

2. 一辆卡车2分钟行驶2千米，按照此速度，1小时行120千米。 （ ）

3. 360千米/时与6千米/分，表示的速度一样。 （ ）

4. 25×32 的积的末尾有3个0。 （ ）

5. 一个因数的中间有0，那么积的中间也有0。 （ ）

三、在○里填上“>”“<”或“=”。（6分）

- 140×40 ○ 14×400

550×11 ○ 550×12

500×2 ○ 222×4

19×300 ○ 30×180

256×12 ○ 256×21

350×12 ○ 120×35

四、计算。（32分）

1. 直接写得数。（20分）

- $35 \times 2 =$

$55 \times 2 =$

$102 \times 3 =$

$120 \times 30 =$

$40 \times 5 =$

$24 \times 5 =$

$400 \times 40 =$

$31 \times 300 =$

$105 \times 4 =$

$78 \times 9 + 78 =$

$4500 \times 2 =$

$306 \times 2 =$

$60 \times 5 =$

$45 \times 30 =$

$125 \times 2 =$

$8 \times 120 =$

$91 \times 8 \approx$

$401 \times 9 \approx$

$60 \times 15 =$

$308 \times 2 =$

2. 竖式计算。（12分）

- $125 \times 16 =$

$405 \times 12 =$

$370 \times 50 =$

$408 \times 40 =$

$38 \times 405 =$

$357 \times 46 =$

五、填表。（6分）

加 数	258	305	
加 数	158		328
和		730	910

因 数	40		35
因 数	5	6	20
积		360	

六、解决问题。（最后一题5分，其余每题4分，共25分）

1. 从秦皇岛乘火车去北京大约用3小时，火车每小时行驶136千米。这列火车大约行驶了多少千米？
2. 一套图书共有5本，每本的价钱是28元。学校要买3套图书，一共要花多少钱？

3. 声音在空气中每秒传播340米，声音1分钟传播的距离是多少？
4. 李明从县城开车前往山区。去时用了3小时，每小时行驶60千米。按原路返回，回到县城用4小时。原路返回时，平均每小时行驶多少千米？
5. 四（1）班的男生有25人，女生有20人。每人买一套价值118元的校服，全班一共要花多少钱？
6. 一块长方形菜地，宽是4米，面积是100平方米。长不变，宽增加到6米。扩大后的菜地面积是多少？