



海淀考王

HAIDIAN KAOWANG

八周年纪念版



[新课标苏版]

数 学

3

年级
上册

江苏省重点小学特级高级教师 编写

总主编 张 榕

东北师范大学出版社

因 为 经 典 所 以 畅 销



海淀考王

HAIDIAN KAOWANG

八周年纪念版

补充题解

王吉良编

(五年级) 数学

（新课标苏教版）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

（江苏教育出版社）

[新课标苏版]

数 学

3

年级
上册



ISBN 7-5603-3273-8

（江苏教育出版社）

江苏省重点小学特级高级教师 编写

总主编 张 榕

东北师范大学出版社 · 长春

因 为 经 典 所 以 畅 销

- ☐总策划：第二编辑室
☐责任编辑：薛红梅
☐封面设计：唐峻山
☐责任校对：刘兰妮
☐责任印制：张文霞

-
- ☐总主编：张榕
☐本册主编：宗祥虹
☐编写：双桂娣 张榕 李雪琴 余鸿瑞 宗祥虹 赵春富 高萍
-

课课通丛书

海淀考王

数学（三年级上）

[新课标苏版]

江苏省重点小学特级高级教师 编写

东北师范大学出版社出版发行

长春市人民大街5268号（130024）

电话：0431—5695744 5688470

传真：0431—5695734

网址：<http://www.nenup.com>

电子函件：sdcbss@mail.jl.cn

广告许可证：吉工商广字2200004001001号

东北师范大学出版社激光照排中心制版

金城印刷厂印装

辽宁省凌海市（121203）

2004年6月第2版 2004年6月第2次印刷

幅面尺寸：185 mm×260 mm 印张：5.5 字数：100千

印数：20 001—30 000册

ISBN 7 - 5602 - 3277 - 9/G·2028 定价：5.50元

如发现印装质量问题，影响阅读，可直接与承印厂联系调换



第一单元 除 法

提高成绩与能力的秘诀,第一是做题,第二是做题,第三还是做题。

★ 基本题型,及时消化课堂学习内容,提高学习水平!

考王及时练一

一、口 算。

1. $6 \div 2 =$

2. $8 \div 4 =$

3. $7 \div 7 =$

4. $9 \div 3 =$

5. $66 \div 2 =$

6. $80 \div 4 =$

7. $70 \div 7 =$

8. $90 \div 3 =$

二、竖式计算。

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 3 \overline{) 63} \\ \underline{\square} \\ \square \\ \underline{\square} \\ \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 3 \overline{) 67} \\ \underline{\square} \\ \square \\ \underline{\square} \\ \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 4 \overline{) 48} \\ \underline{\square} \\ \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \square \\ 4 \overline{) 85} \\ \underline{\square} \\ \square \end{array}$$

三、用竖式计算。

1. $36 \div 3 =$

2. $42 \div 2 =$

3. $78 \div 7 =$

4. $89 \div 8 =$

5. $63 \div 3 =$

6. $55 \div 5 =$

7. $57 \div 5 =$

8. $37 \div 3 =$

四、解决问题。

1.



69 个苹果可以分成多少袋?

$\square \bigcirc \square = \square$ (袋)

2. 小明带了 40 元钱去买玩具。



5 元



4 元

(1) 全部买玩具小猴,能买几只?

$\square \bigcirc \square = \square$ (只)

(2) 全部买玩具小狗,能买几只?

$\square \bigcirc \square = \square$ (只)

想一想:买哪种玩具多些?

3.



同学们拍皮球,小红三次拍 66 个,小军四次拍 84 个,哪个小朋友每次拍得多?

★ 基本题型,及时消化课堂学习内容,提高学习水平!

考王及时练二

一、口 算。

$$\begin{array}{llll} 1. 36 \div 3 = & 2. 42 \div 2 = & 3. 55 \div 5 = & 4. 96 \div 3 = \\ 5. 12 \times 3 = & 6. 21 \times 2 = & 7. 5 \times 11 = & 8. 32 \times 3 = \end{array}$$

二、先算一算,再看看每组中的两道题有什么联系。

$$\begin{array}{lll} 1. 24 \div 2 = & 2. 47 \div 4 = & 3. 59 \div 5 = \\ 12 \times 2 = & 11 \times 4 + 3 = & 11 \times 5 + 4 = \\ 4. 63 \div 3 = & 5. 38 \div 3 = & 6. 89 \div 8 = \\ 21 \times 3 = & 12 \times 3 + 2 = & 11 \times 8 + 1 = \end{array}$$

三、用竖式计算,并验算。

$$1. 46 \div 2 = \quad 2. 77 \div 7 = \quad 3. 56 \div 5 =$$

$$4. 68 \div 6 = \quad 5. 49 \div 4 = \quad 6. 79 \div 7 =$$

四、解决问题。

1. 48 名同学在操场跳绳,每 4 人一组,可以分成几组?



2. 三(1)班 48 名学生为小树浇水,



(1)每 4 棵树浇一桶水,一共需要几桶水?

(2)你还能提出什么问题?

五、在方框里填上合适的数字。

$$\square \div 4 = 21 \cdots \square$$

$$\square \square \div \square = 32 \cdots 2$$

★ 基本题型,及时消化课堂学习内容,提高学习水平!

考王及时练三

一、算一算,比一比。

$$\begin{array}{llllll} 1. 24 \div 2 = & 2. 63 \div 3 = & 3. 57 \div 3 = & 4. 96 \div 6 = & 5. 42 \div 2 = & 6. 36 \div 3 = \\ 7. 67 \div 3 = & 8. 99 \div 6 = & 9. 41 \div 2 = & 10. 37 \div 3 = & 11. 62 \div 3 = & 12. 69 \div 6 = \end{array}$$

二、用竖式计算并验算。

1. $45 \div 3 =$

2. $72 \div 4 =$

3. $85 \div 5 =$

4. $66 \div 5 =$

5. $76 \div 5 =$

6. $76 \div 7 =$

三、先找出错在哪里,再改正过来。

$$\begin{array}{r} 24 \\ 4 \overline{)96} \\ \underline{8} \\ 16 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 6 \overline{)80} \\ \underline{6} \\ 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 5 \overline{)73} \\ \underline{5} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ 7 \overline{)84} \\ \underline{7} \\ 4 \end{array}$$

四、解决问题。

1. 一本《十万个为什么》共 90 页。

(1)



我 6 天看完这本书,平均每天看多少页?

(2)



我准备 7 天看完这本书,每天看多少页?请你帮我安排一下。

2. 42 名同学去划船。

(1)



每只船坐 3 人,要租几只船?

$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

(2)



每只船坐 4 人,至少要租几只船?

$$\square \bigcirc \square = \square (\quad)$$

想一想:租哪种船少一些?

第一单元 单元测试

★★ 综合题型,能力提高,考试必然会有好成绩!

考王综合练

一、口算。

1. $60 \div 3 =$

2. $80 \div 4 =$

3. $5 \times 20 =$

4. $40 \times 2 =$

5. $77 \div 7 =$

6. $82 \div 2 =$

7. $55 \div 5 =$

8. $89 - 9 =$

9. $18 + 50 =$

10. $15 \times 3 =$

二、算一算,比一比。

$64 \div 2 =$

$65 \div 3 =$

$60 \div 3 =$

$65 \div 2 =$

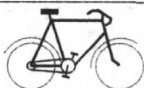
$70 \div 4 =$

$72 \div 4 =$

三、计算并验算。

1. $68 \div 2 =$ 2. $57 \div 5 =$ 3. $54 \div 5 =$ 4. $96 \div 3 =$ 5. $90 \div 5 =$ 6. $87 \div 8 =$

四、商店的柜台里摆放着许多玩具。你会算出每种物品的单价吗？

名 称	单 价	数 量	总 价
	()元	8个	88元
	()元	6个	72元
	()元	5辆	80元
	()元	7辆	91元

五、看图提问题。



8元



96元

你能提出什么问题？

六、想一想，算一算。

1. $48 \div 2 \div 2$

2. $72 \div 3 \div 2$

3. $88 \div 4 \div 2$

4. $48 \div 4$

5. $72 \div 6$

6. $88 \div 8$

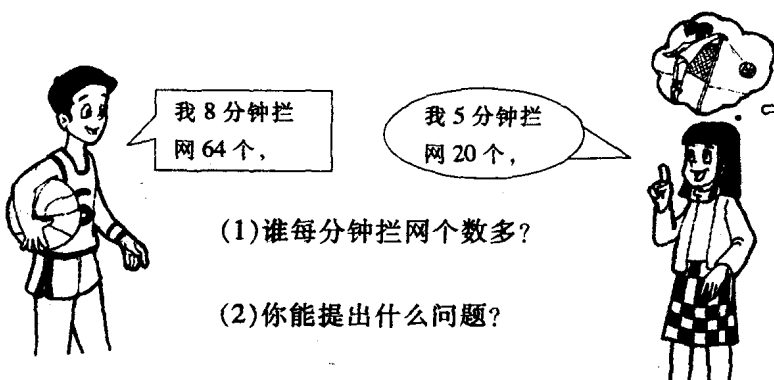
七、解决问题。

1. 学校印刷厂要装订 860 本练习本，已经装订了 800 本，剩下的要 2 天完成，平均每天还要装订多少本？



2.  科技小组的同学组装玩具汽车，每辆玩具汽车需要 4 个轮子，现在有 30 个轮子，最多可以组装多少辆玩具汽车？

3. 同学们喜爱体育活动,



第一单元 加 强 题

★★★ 灵活题型,强化训练,学习效果 and 水平一目了然!

考王提高练

一、口 算。

1. $30 \times 5 =$ 2. $25 \times 4 =$ 3. $50 \times 6 =$ 4. $22 \times 4 =$ 5. $7 \times 11 =$ 6. $80 \times 7 =$
 7. $9 \times 40 =$ 8. $24 \times 4 =$ 9. $70 \div 5 =$ 10. $60 \div 5 =$ 11. $46 \div 2 =$ 12. $84 \div 4 =$

二、先估算,再算一算。

1. $80 \div 5 =$ 2. $90 \div 2 =$ 3. $92 \div 4 =$ 4. $96 \div 8 =$
 5. $76 \div 4 =$ 6. $75 \div 6 =$ 7. $75 \div 5 =$ 8. $62 \div 3 =$

三、解决问题。

1. 张老师准备用 72 元钱去买一批笔记本,如果买单价是 2 元的,能买几本? 如果买单价是 3 元、4 元或 6 元的呢?

笔记本的单价	2 元	3 元	4 元	6 元
买的本数				

2. 有同样大小的红、白、黑珠共 40 粒,按右图排列,黑珠共有()粒,第 38 粒珠是()色的珠子。(斜线代表红色珠子)



四、计算并验算。

1. $91 \div 7 =$ 2. $45 \div 3 =$ 3. $82 \div 8 =$ 4. $58 \div 4 =$ 5. $67 \div 6 =$

五、想一想,算一算。

1. $96 \div 4 \div 2 =$

$96 \div 8 =$

2. $84 \div 2 \div 2 =$

$84 \div 4 =$

3. $96 \div 3 \div 2 =$

$96 \div 6 =$

六、解决问题。

1. 少先队饲养场养了一些兔子。



2. 学校有文艺书 338 本,借走 296 本后,还有文艺书多少本? 把这些文艺书平均分给 6 个小组,每个小组分得多少本?

3. 有 78 张课桌,平均分给 5 个班级,每个班级分得多少张,还剩几张? (要验算)

4. 4 位老师带 36 名学生去郊游,到了目的地他们就开始搭帐篷,每个帐篷住 6 人,至少要搭多少个帐篷?

试 8	试 4	试 8	试 5	个 单 的 本 出 净
				数 本 的 类

5. 用 6 枚硬币排成一个三角形(如下左图),最少需要移动几枚硬币就可以排成右图那样的环形?





第二单元 观察物体

[illegible]

★ 基本题型,及时消化课堂学习内容,提高学习水平!

考王及时练

一、细心观察、判断。

1. 下面的照片分别是从小红的哪一面拍摄的?



()面



()面

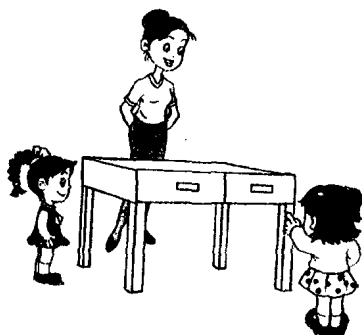


()面

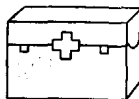


()面

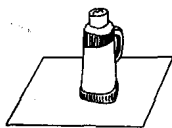
2. 是谁看到的？连一连。



3. 从下列物体的上面看,各能看到什么形状的面,请你用线连一连。



4. (1) 小红看到的是哪幅图? 在括号里画√。



()



()



(2) 小刚看到的是哪幅图？在括号里画✓。

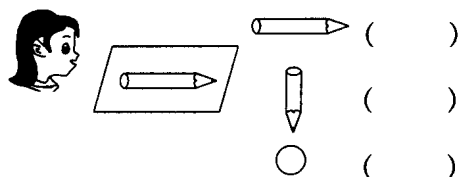


()



()

(3) 下面哪幅图是小华看到的？在括号里画✓。



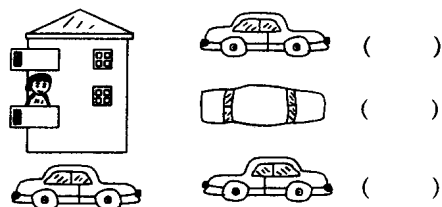
(4) 下面哪幅图是小军看到的？在括号里画✓。



(5) 下面照片分别是在小兔的哪一面拍摄的。

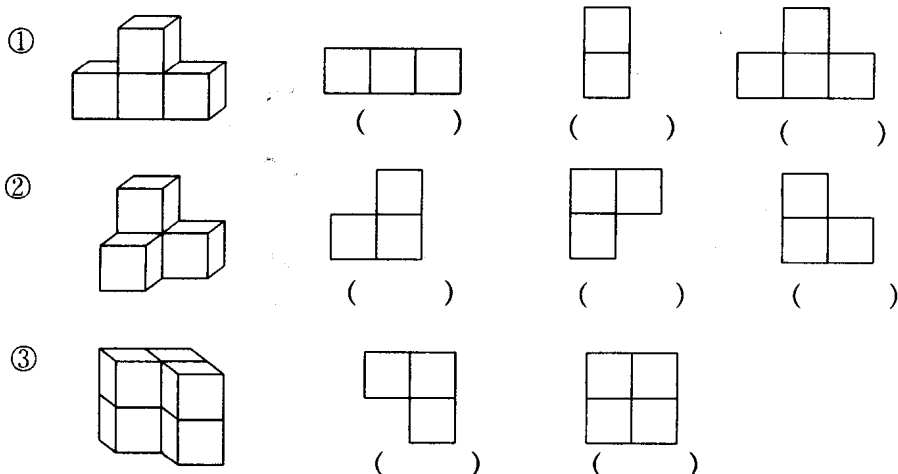


(6) 兰兰看到的是汽车的哪一面？在括号里画✓。

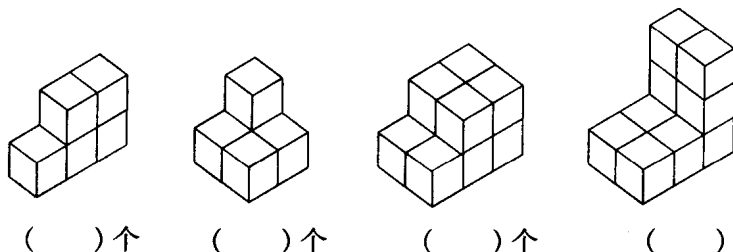


二、动手、动脑。

1. (1) 搭一搭，看一看。找出从前面、上面、右面看到的形状。(前面：✓，上面：△，右图：○)



(2) 先数一数下面的立体中各有几个小正方体，再想一想至少再加上几个小正方体就能成为一个大正方体或长方体。



2. 有四个同样大小的正方体，两个正方体如果有一个面重合，我们把这两个正方体拼在一起，要把这四个正方体拼在一起后从右面看到的是 ，可以怎样拼？





第三单元

认 数

提高成绩与能力的秘诀,第一是做题,第二是做题,第三还是做题。

★ 基本题型,及时消化课堂学习内容,提高学习水平!

考王及时练

一、填 空。

1. 一千、二千、三千、四千……10个一千是()。
2. 4个千是()。6个千是()。1个万是()。
3. 从右边起,第()位是万位。
4. 3个千、5个百、6个一合起来是()。2个千、5个十和3个一合起来是()。
4个千、8个一合起来是()。
5. 七百零五是由()个百和()个一组成的。六千零二十是由()个千和()个十组成的。八千三百是由()个千和()个百组成的。九千零八是由()个千和()个一组成的。
6. 7003 里面有 7 个()和 3 个()。
5678 里面有()个千,()个百,()个十和()个一。
8034 里面有()个千,()个百,()个十和()个一。
7. 一个数中间连续有两个零的,只读出()个零。
8. 一万是 10 个()。1 个万是()。从右边起,万位是第()位。
9. 3564 是由()个千,()个百,()个十和()个一组成的。
10. 2072 是由()个千,()个百,()个十和()个一组成的。

二、先说出下面各数,再读一读。

6753

2408

3090

5008

三、写出下面各数。

三千四百

九千七百零二

八千零六十

四千零二

五百九十三

二千零二

一万

四千三百

七千五百三十

四、你会计算吗?

1. $6000 - 5000 =$

$8000 - 2000 =$

$3000 + 1000 =$

$10000 - 7000 =$

$5000 + 4000 =$

$6000 + 4000 =$

2. $7200 + 300 =$

$5400 + 400 =$

$8400 - 400 =$

$5400 - 400 =$

$9500 - 9000 =$

$5400 - 5000 =$

第三单元 单元测试

★★ 综合题型, 能力提高, 考试必然会有好成绩!

考王综合练

一、填 空。

1. ()个一千是一万。一万是()个一千。
2. 8907 是()位数, 它的最高位是()位, 8 在()位上, 表示 8 个(), 9 在()位上, 表示 9 个()。
3. 5 个千、7 个百和 6 个一组成的数是()。
4. 6982 和 9682 比较大小, 先看这两个数的()位。()位数上哪个数(), 这个数就()。
5. 2530 和 2350 比较大小, 先看这两个数的()位, 如果()位上数相同, 就看它们的()位,()位数上, 哪个数(), 这个数就()。
6. 8007 里面有 8 个()和 7 个()。9090 里面有 9 个()和 9 个()。5 个千 6 个百 3 个十组成的数是()。7 个千 7 个十组成的数是()。6 个千 5 个百 1 个十 4 个一组成的数是()。4 个千和 4 个一组成的数是()。

二、连一连。

七千五百

7050

七千零五十

7005

七千零五

7500

三、请你认真计算。

1. $3000 + 300 =$

2. $5700 + 300 =$

3. $3600 - 600 =$

4. $5700 - 300 =$

5. $3600 - 3000 =$

6. $5700 - 5000 =$

7. $2000 + 8000 =$

8. $10000 - 6000 =$

四、在○里填上“>”或“<”。

1. $989 \bigcirc 1100$

2. $8500 \bigcirc 8050$

3. $270 \bigcirc 720$

4. $7040 \bigcirc 7400$

5. $6160 \bigcirc 6600$

6. $5020 \bigcirc 5200$

五、解决问题。

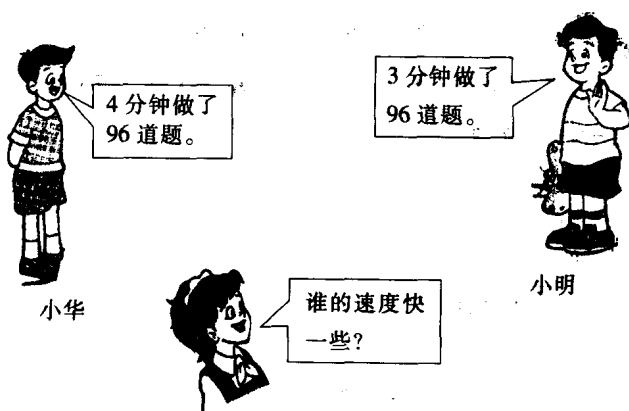
1.



2. 今年冬季锻炼比赛,三(1)班有 30 人参加拔河比赛,跳绳的人数比拔河人数的 3 倍还多 15 人,跳绳的有多少人? 你还能提出什么问题?

3. 一根绳子长 30 米,做了 6 根跳绳后还剩 18 米,平均每根跳绳长几米?

4.



第三单元 加 强 题

★★★ 灵活题型,强化训练,学习效果和水平一目了然!

考王提高练

一、填 空。

1. 从右边起第()位是万位;()个一千是一万。
2. 8476 是由()个千,()个百,()个十,()个一组成。
3. “3030”从右边往左数,第一个 3 在()位上,表示()个();第二个 3 在()位上,表示()个();“5908”中的“5”在()位上,表示()个();“9”在()位上,表示()个();个位上的“8”表示()个()。
4. 6780 和 6870 比较大小,先看这两个数的()位,如果()位上的数相同,就看它

们的()位,()位数上,哪个数(),这个数就()。

5. 一个数的千位上是7,百位上是5,个位上是6,这个数是()。

6. 最大的四位数是(),最小的四位数是()。两数相差()。

7. 最小的四位数比最大的三位数多()。

二、写出下面各数。

三千六百五十

七千三百

五千零二十

九千零九十

五千零六十八

八千七百零六

三、写出下面各数。

5872

6070

8006

4092

8304

9500

四、请你很快算出得数。

1. $2000 + 600 =$

2. $7770 - 770 =$

3. $2600 - 600 =$

4. $7770 - 70 =$

5. $2600 - 2000 =$

6. $7770 - 7000 =$

五、在○里填上“>”、“<”或“=”。

1. $856 \bigcirc 865$

2. $940 \bigcirc 900 + 40$

3. $908 \bigcirc 910$

4. $803 \bigcirc 803 - 3$

5. $1000 \bigcirc 999$

6. $6070 \bigcirc 7060$

六、用两个6,两个0组成一个四位数。

1. 一个0也不读();

2. 只读一个0();或()。

七、方框里可以填几?

$4 \square 85 < 4674$

$50 \square 9 > 5050$

八、解决问题。

1. 骆驼可以活25年,乌龟的寿命是骆驼的4倍,乌龟比骆驼多活多少年?

2. 美国朋友近四天乘飞机到北京旅游的人数如下表:

星期四	星期五	星期六	星期日
3070 人	3926 人	4870 人	6026 人

(1) 每天旅游的人数各接近几千?

(2) 旅游最多的一天比最少的一天大约多几千人?

3. 春天来了,绿化队在一条长 96 米的街道两边植树,每隔 8 米植一棵树,绿化队一共植树多少棵?

4. 想一想。

用 3,4,6,0 四个数字,组成千位上是 6 的六个四位数,并把它们按从大到小的顺序排列起来,它们是: () > () > () > () > () > ()。