

语文 数学 英语 科学

黄金题库45套必备 实现科科通课课通

名校名师精选名题
重点学科分层设计
自检自测全面提高



新课标



TIGAOZUOYEBEN

课课通提高作业本



浙江少年儿童出版社



KeKe Tong
小学四年级

新课标

语文 数学 英语 科学
TIGAOZUOYEBEN

课课通提高作业本

编写 / 周莉芳 姚健梅 李建华 顾云涛



浙江少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

新课标课课通提高作业本·小学四年级/周莉芳等
编·一杭州:浙江少年儿童出版社, 2006.8
ISBN 7-5342-4085-9

I. 新… II. 周… III. 课程-小学-习题 IV.
G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 061561 号

责任编辑 沈晓莉 饶虹飞

美术编辑 吴 玢

封面设计 沈 利

责任印制 林百乐

新课标课课通提高作业本

小学四年级

语文 数学 英语 科学

编写/周莉芳 姚健梅 李建华 顾云涛

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路 40 号)

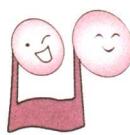
浙江大学印刷厂印刷 全国各地新华书店经销

开本 787×1092 1/16 印张 9.125 字数 12000 印数 1—12100

2006 年 8 月第 1 版 2006 年 8 月第 1 次印刷

ISBN 7-5342-4085-9/G · 3076 定价：11.50 元

(如有印装质量问题，影响阅读，请与购买书店联系调换)



编写说明

学习是循序渐进的,知识是相互关联的。如果本学年的学习内容未能很好地掌握,就会直接影响下学年的学习进程。鉴于此,我们组织有丰富教学经验的教研员和名牌小学的骨干教师编写了这套提高作业本。

本套提高作业本围绕新教材、新大纲和新课程标准的要求,按照年级编排,从多角度、多层次、全方位对每学年的语文、数学、英语和科学四门课程展开复习和提高训练,意在帮助学生全面巩固本学年的学习内容,并与下学年的学习内容进行衔接,便于学生顺利晋级和过渡到下年级。每册共配备综合练习 45 套,每套练习的题量按语文、数学、英语、科学以 2 : 2 : 1 : 1 的题量进行编排,包含基础题、提高题、实践题、趣味题和竞赛题等。习题根据不同学年和不同学科的特点进行分层设计,科学编排,难易搭配,并按难易程度标注不同的星级。你获得的星级越多,表明你的学习成绩越好。所选习题题型新颖,灵活性强,有一定的代表性,充分体现新课程改革的精神,侧重培养学生的探索能力、创新能力和实践能力,帮助学生融会贯通所学的知识,并做到举一反三。

需要说明的是,一至二年级还未开设英语和科学课程,我们在编选这两门课程的习题时,精心编选了一些趣味题和生活常识题,意在培养学生学习英语和科学的兴趣,帮助学生拓展视野。

本套提高作业本适用多种版本教材,适合学生平时或假期使用。



古人说：行万里路，读万卷书。学习之余，背起行囊，与大自然亲密接触，与心爱的课外书为伴，尽情遨游在书的海洋中，身心会更加健康快乐地成长。请从“四年级课外阅读推荐书目”中，任选四本必读书、四本选读书，现在就开始阅读吧！

四年级课外阅读推荐书目



★★ 必读书目。

- | | |
|--------------------------|-----------|
| 《漂亮老师和坏小子》 | 作家出版社 |
| 《科学的发现》 | 中国少年儿童出版社 |
| 《汉字的故事》 | 上海科普出版社 |
| 《假如给我三天光明》 | 华文出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·钢铁是怎样炼成的》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·昆虫记》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·海底两万里》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·爱的教育》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《四年级决定孩子的一生》 | 京华出版社 |
| 《101个要让孩子懂得的道理》 | 海潮出版社 |

★★ 选读书目。

- | | |
|-----------------------|-----------|
| 《365夜知识童话》 | 中国少年儿童出版社 |
| 《中外动物故事选》 | 中国少年儿童出版社 |
| 《顽皮捣蛋鬼》 | 湖北少年儿童出版社 |
| 《大作家史努比》 | 中信出版社 |
| 《再见了，可鲁》 | 南海出版社 |
| 《最新版·21世纪少年儿童百科》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《爱的教育——中国孩子情感日记》(小学卷) | 浙江少年儿童出版社 |
| 《哈利·波特与魔法石》 | 人民文学出版社 |
| 《皮皮鲁总动员》(共30册) | 二十一世纪出版社 |
| 《影响孩子一生的36种好习惯》 | 北京工业大学出版社 |
| 《世界100伟大发明发现》 | 北京少年儿童出版社 |



★★ 先说说运算顺序,再计算。

$$308 - 135 \div 9$$

$$687 \div 3 \times 4$$

$$300 \div (20 - 5)$$

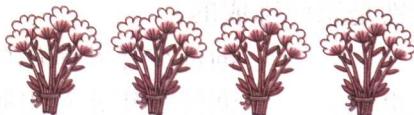
$$98 - 34 + 76$$

$$(53 + 19) \div (36 - 28)$$

$$24 \div (35 - 29) \times 18$$

★★ 解决问题。

一共有 40 枝花,已扎了 4 束。



每束 6 枝。



1. 还剩下几枝花?

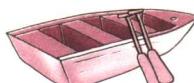
2. 剩下的花每 8 枝扎一束,还可以扎几束?

★★ 用用数学。

游客乘船游西湖。



30 人刚好
乘 5 条船。



照这样计算,180
人要乘几条船?





想想写写。

假期到了,去看看祖国的壮美河山吧!首先,选择一下出行方式。

例:walk on foot (普陀山)



1. by (西湖)

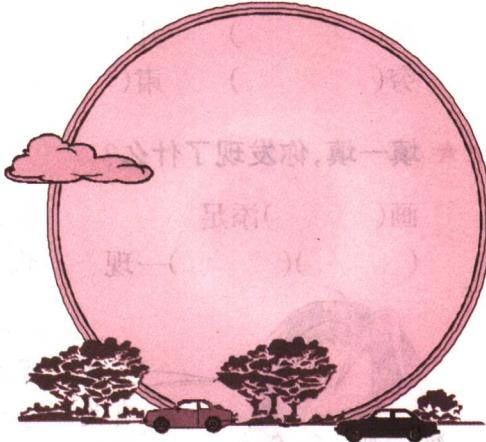
2. by (上海)

3. by (哈尔滨)

4. by (北京)

5. by (海岛)

6. by (家乡)



读读学学。



昆虫有哪些防身术

乌贼靠施放墨汁烟幕逃生,狐狸会用装死的办法欺骗粗心的猎人,刺猬会竖起钢针般的尖刺使袭击者无从下手,那么昆虫是如何防身的呢?

昆虫防身的第一招是拟态,即让自己的形态与周围的事物相似。如伪装大师竹节虫,它栖息在竹枝上活像一根嫩枝条;有名的枯叶蝶停在树枝上,看起来就像一片枯树叶。它们通过这样的“障眼法”,能够巧妙地躲避猎食者的袭击。

昆虫防身的第二招是“化学武器”,即施放臭气、毒液等。有一种“屁弹”甲虫,身上带有强刺激性臭味的“化学武器”,遇上敌害时,它便从后腹部喷射出雾状毒物,使敌害望而生畏。这便是臭气的功效。

刚刚孵化出来的昆虫幼虫,几乎完全没有抵御敌害的能力,但它们也会使出自己的“绝招”——装死。像叶蜂、尺蠖等,一有风吹草动,它们的身体就会收缩起来,并从树枝上滚落到地上,从而躲避敌害的袭击。



第2套

语文

★★ 你知道带点的字的正确读音吗?

鲜为人知(xiǎn xiān)

血泊(bó pō)

自力更生(gēng gèng)

喧哗(huā huá)

★★ 你能写出下列各字的部首吗?

义() 凡() 莫() 阔()
穷() 肅() 鼎() 翻()

★★ 填一填,你发现了什么?

画()添足 对()弹琴 ()腾()跃
()()一现 胸有成() 青()()马



我发现括号里填的字都和_____、_____有关。像这样的成语,我再来写几个。

★★ 你能做到不重复吗?

一()道理 一()礼物 一()规定
一()寂静 一()吆喝 一()敬意
一()笑声 一()寒意 一()绸缎

★★ 你会选择下列带点的字的正确意思吗?

无人知**晓** (1) 天刚亮的时候; (2) 晓得,知道; (3) 使人知道。

纵身一跃 (1) 释放,放走;(2) 放任,不约束;(3) 全身猛力向前或向上(跳)。

环顾四周 (1) 转过头看; (2) 照管,注意; (3) 拜访。

窃窃私语 (1) 偷盗; (2) 偷偷地,暗中; (3) 谦指自己。

完整无缺 (1) 短少,不够; (2) 残破; (3) 空额。

百花争艳 (1) 色彩光泽鲜明好看; (2) 羡慕。



★★ 在○里填上>、<或=。

$$1000 - (35 + 65) \times 4 \bigcirc 1000 - 35 + 65 \times 4$$

$$150 + 750 \div 5 \times 6 \bigcirc (150 + 750) \div 5 \times 6$$

$$34 \times (243 - 143) \bigcirc 34 \times 243 - 34 \times 143$$

$$480 - 480 \div 40 + 8 \bigcirc (480 - 480) \div (40 + 8)$$

★★ 想想填填。

一辆轿车的行驶数据如下表。

时间/小时	2		5		8	16
路程 /千米		120		280	320	



照这样的速度,其他空格里该填几?

★★ 用用数学。

爸爸、妈妈和婷婷去公园游玩。



★★ 动动脑筋。

下面四张扑克牌上的点数,经过怎样的运算才能得到24? 你有几种算法?



算式: _____

算式: _____


想想填填。

好好儿安排一下自己的学习生活,坚持下去你会进步很大哦!



	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Weekend
Morning						
Afternoon						


读读做做。

一只鹰蛾以 85 次/秒的速度拍动翅膀,它的飞行速度可达 17.8 千米/小时; 大黄蜂拍动翅膀的速度高达 250 次/秒, 飞行速度约为 10.3 千米/小时; 家蝇拍动翅膀的速度为 190 次/秒, 飞行速度约为 7.1 千米/小时。



- 制作一张表格,列出上文提到的昆虫拍动翅膀的速度和飞行速度。

- 三种昆虫中,哪种昆虫拍动翅膀的速度最快? 哪种飞行速度最快?
- 根据上述数据,你认为昆虫拍动翅膀的速度与它的飞行速度有关吗? 为什么? 除了振翅速度,还有什么因素可能影响昆虫的飞行速度?



我得了 颗

★★ 阅读短文，并完成后面的练习。

猴子导游

在印度有些地区旅游，一旦迷失了方向，或遇到其他问题时，身穿背心的猴子导游们就会出现在你的面前。

猴子导游们会热情地领你走出困境。你用手指指肚子，它们就带你找餐厅。你做出饮酒的姿势，它们就会指出酒店的方向。如果你把手放在脑后，表示想要找地方休息，它们就会领你上旅馆。服务完毕，它们还会伸出毛茸茸的手，向你索要服务费。拿到钱以后，它们又会挥挥手，向你告别。

这些猴子都“毕业”于印度“猴子专科学校”，并经过一年以上的严格训练，做到礼貌待人，察颜观色，不调皮捣蛋。担任导游工作的猴子都经过严格挑选。只有持有导游“合格证”的猴子，才能走上服务岗位。

1. 默读第二自然段，完成练习。

(1) 这段话一共有()句，第()句到第()句是围绕第一句话的意思写的。

(2) 照样子，填表格。

人的动作	表示什么	猴子怎么做
指指肚子	肚子饿	带你找餐厅

(3) 猴子不仅能看懂人们的手势，帮助人们走出困境，而且还()，真有趣。

2. 默读第三自然段，哪部分你觉得最有意思，请摘录下来。

★★ 小格言大智慧。

你热爱生命吗？那么别浪费时间，因为时间是组成生命的材料。

——(美国)富兰克林



★★ 编编算算。

用 5、20、75、360 编两道不同的四则混合运算题，并计算结果。



想想算算。

根据所给的信息，你能列出综合算式吗？算一算，最后的结果又是多少。

(1)

$$\boxed{① 200 \div 25 = 8}$$

$$\boxed{② 8 \times 12 = 96}$$

$$\boxed{③ 120 - 96 = 24}$$

(2)

$$\boxed{① 43 \text{ 与 } 8 \text{ 的和}}$$

$$\boxed{② 406 \text{ 除以 } 7 \text{ 的商}}$$

$$\boxed{③ 58 \text{ 减 } 51}$$



我的综合算式是：

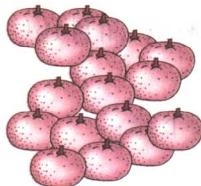
(1) _____

(2) _____



解决问题。

看到以下信息，你能提出哪些两步或两步以上的数学问题呢？并请一一解答。



共有橘子 5800 千克， 问题 1：_____

原定每筐放 50 千克。 解答：_____



现在每筐比原来
多放 8 千克橘子。

问题 2：_____

解答：_____

★★ 看图填字母，并圈出画线部分发音不同的单词。

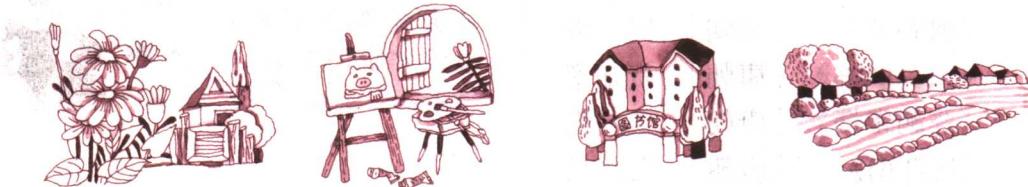
g _ _ den

_ _ t room

libr _ _ y

f _ _ mer

英语



★★ 你知道吗？

公历一年有12个月大家都知道，但12个月的英语名称是怎么来的呢？据说起源于古罗马历法。古罗马的英语原来只有10个月，古罗马皇帝决定增加两个月放在年尾，后来恺撒大帝把这两个月移到年初，成为1月、2月，原来的1月、2月便成了3月、4月，依次类推。这就是当今世界通用的公历。

后面，我们将分别说说12个月的来历。

★★ 读读学学。

科学

为什么有的动物吃肉，有的动物吃草

在动物世界里，各种动物的胃口各不相同，有的喜欢吃肉，有的喜欢吃草。这是什么原因呢？

其实，动物吃什么与它的牙齿类型和消化系统有关。动物的牙齿有三种：第一种叫切齿（门齿），像一把菜刀，用来切断食物；第二种叫磨齿（臼齿），像一个小小的磨盘，能磨碎食物；第三种是尖齿（犬齿），能撕裂食物。

吃肉的动物，如老虎、豹、狮子等，它们的尖齿非常发达，可以撕裂猎物的肉；又因它们的肠胃里缺少能消化植物的生物酶等物质，不能消化和吸收植物，所以只适宜吃肉类食物。吃草的动物，如大象、斑马、长颈鹿等，它们的磨齿发达，而尖齿比较细弱，甚至没有尖齿，以致很难对付肉里的精肉；又因为它们肠胃里的生物酶对消化草、树叶等很有帮助，所以只能吃植物。



我得了 颗

第4套

语文

★★ 你能背出下列经典古诗词吗?

- 《长歌行》(节选) [汉朝] 乐府民歌
 《七步诗》 [三国] 曹植
 《敕勒歌》 [北朝] 民歌
 《回乡偶书》 [唐朝] 贺知章
 《登鹳雀楼》 [唐朝] 王之涣
 《忆江南》 [唐朝] 白居易
 《春晓》 [唐朝] 孟浩然
 《游子吟》 [唐朝] 孟郊
 《易水送别》 [唐朝] 骆宾王
 《梅花》 [北宋] 王安石

除了上面这些，你还会背哪些？请将诗名及作者写下来。



★★ 请把下列与笔有关联的词语填完整。

- 一个人最后的文字和作品：()笔。
 自己本人所写的文字：()笔。
 自己口授让别人去写的字：()笔。
 神妙的写法：()笔。
 (写作、绘画)停下笔：()笔。



★★ 成语中有很多是带有数字的，请完成下列趣味数字成语题。

- ()体投地—()毛不拔=()通八达
 ()思而行+()海为家=()零八落
 ()丝不苟+()霄云外=()万火急
 ()花()门—()面()刀=()令()申
 朝()暮()+()丝()毫=()分()裂

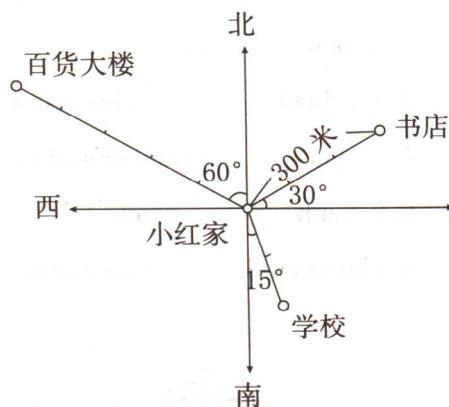
★★ 根据意思用“自”字组词填空。

例：自己尊重自己叫(自尊)。

- (1) 只顾自己利益叫()。 (2) 自己克制自己叫()。
 (3) 自己感到骄傲叫()。 (4) 自己相信自己叫()。



★★ 想想填填。



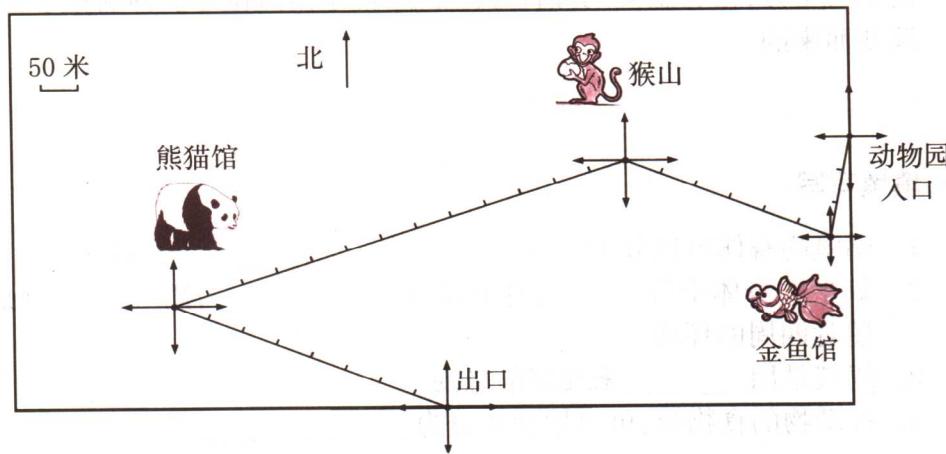
以小红家为观测点。

1. 书店的位置是()偏北 30° , 距离小红家()米。
2. 百货大楼的位置是()偏(), 距离小红家()米。
3. 学校的位置是()偏(), 距离小红家()米。



解决问题。

这是小敏一家去动物园游玩的路线图。



1. 根据上面的路线图, 说说小敏一家游玩动物园从入口到出口所走的方向和路线, 并完成下表。

	方向	路程/米
入口→金鱼馆		
金鱼馆→猴山		
猴山→熊猫馆		
熊猫馆→出口		

2. 如果小敏一家步行的速度为每分钟 20 米, 在每个馆区逗留 15 分钟, 那么他们游玩动物园一共要花多少时间?

★★ 谁大谁小？在横线上填写>或<。

英语

例:a sofa > a chair

a pen < a bag

1. a computer _____ a TV

2. a school _____ a classroom

3. a room _____ a house

4. a gym _____ a teacher's office

5. an orange _____ a watermelon

6. a lamb _____ a cow

7. socks _____ jeans

8. playground _____ washroom

★★ 你知道吗？

January——1月



在古罗马传说中，有一位名叫雅努斯的守护神。他有先后两副脸，一副回顾过去，一副展望未来，人们因此认为选择他的名字作为除旧迎新的第一个月，很有意义。英语1月January便是由这位守护神的拉丁文名字演变而来的。

科学

★★ 填填写写。

1. 蜻蜓的身体可以分为_____、_____、_____三部分。

2. 蜗牛的身体十分_____, 身上长着一个_____, 用_____触角来感觉四周的环境。

3. 蚂蚁是用_____来交流信息的。

4. 按动物的食物分, 可以把动物分为_____、_____、_____。

★★ 评评判判(对的打√, 错的打×)。

1. 昆虫身体的中间部分叫做腹部。.....()
2. 蜗牛身体可分为头、胸、腹三个部分。.....()
3. 有些植物的地下茎也能进行繁殖。.....()
4. 带鱼字旁的动物一定属于鱼类。.....()
5. 蜗牛壳上的螺线都是按顺时针方向展开的。.....()
6. 蝗虫以植物的叶子为食, 危害农作物。.....()
7. 土壤是植物的母亲, 孕育着千千万万陆生植物的生命。.....()
8. 蚕豆的子叶在种子萌发过程中的作用是提供养料。.....()

我得了_____颗

★★ 你能对得上吗?

清风对() 海阔对() 柳暗对()
 傲慢对() 柔软对() 湿润对()

我再来写几个: _____

★★ 该画去哪个字呢?

(稀 希)有	(挂 衵)念	反(映 印)
(坚 艰)苦	(伸 升)展	锻(炼 练)

★★ 读一读,帮下列句子重新排排队吧。

- ()到干旱季节,小河就断流了,形成了一片片的小水湾。
 ()我便到小水湾去钓鱼。
 ()每次到那里去,我都钓回满满一网鱼。
 ()小水湾里鱼可多了,有柳条鱼、麦穗鱼,还有红尾巴的鲤鱼。
 ()鱼可爱咬钩了,我那浸在水中的网兜里,鱼越来越多。
 ()我们村外有条小河。



一起来选快乐ABC吧。

1. 下列句子中没有错别字的是()。
 - A. 我们要克苦学习,长大报效祖国。
 - B. 既使遇到困难,他也能想方设法解决。
 - C. 同学们写作文之前应先列个提纲。
2. 下列句子中画线词语使用正确的是()。
 - A. 我们要发挥成绩,改正缺点。
 - B. 他在赛场上非常冷静,发扬了正常水平。
 - C. 这件事发生在很久很久以前。
3. 下列与其他两项有明显区别的一项是()。
 - A. 《亡羊补牢》
 - B. 《叶公好龙》
 - C. 《游园不值》



★★ 好词好句。

走风声:比喻泄露了消息。

顶梁柱:比喻起主要作用的骨干力量。

