

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



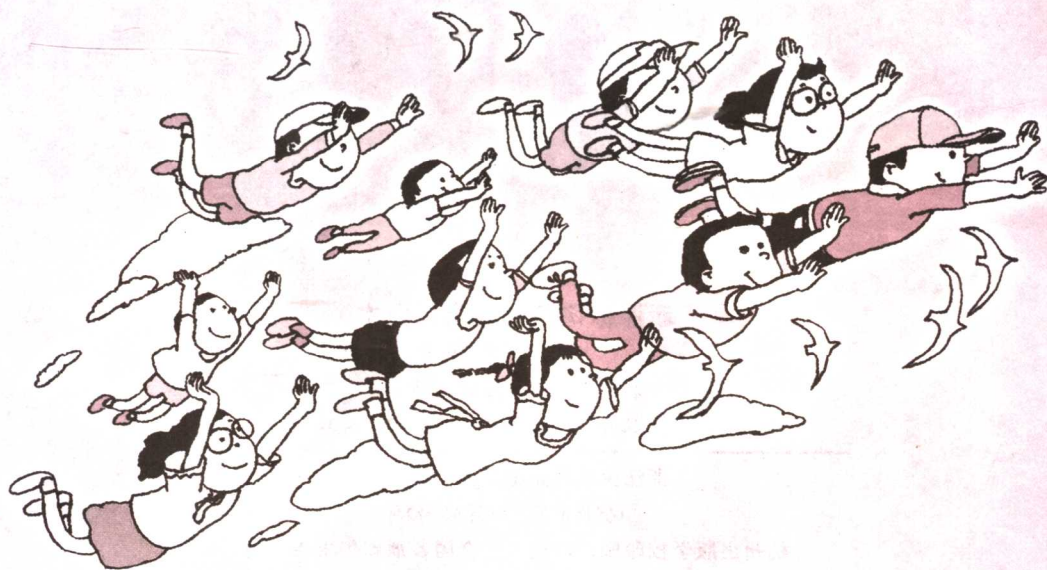
**KeKe
Ton**
小学五年级

新课标

语文 数学 英语 科学
TIGAOZUOYEBEN

课课通提高作业本

编写/唐淑华 朱红 徐天 朱炫 魏立平



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. 小学五年级/唐淑华等
编. —杭州: 浙江少年儿童出版社, 2006. 8
ISBN 7-5342-4086-7

I. 新… I. 唐… II. 课程-小学-习题 IV.
G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 061560 号

责任编辑 饶虹飞 沈晓莉
美术编辑 吴 珩
封面设计 沈 利
责任印制 林百乐

新课标课课通提高作业本

小学五年级

语文 数学 英语 科学

编写/唐淑华 朱红 徐天 朱炫 魏立平

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路 40 号)

杭州出版学校印刷厂印刷 全国各地新华书店经销

开本 787×1092 1/16 印张 9.25 字数 12200 印数 1—12100

2006 年 8 月第 1 版 2006 年 8 月第 1 次印刷

ISBN 7-5342-4086-7/G·3077 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、多层面、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一级。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。



学习之余,特别是利用各种假期,好好涉猎古今中外的优秀书籍,积累知识,开阔视野,将会使你的身心更加健康快乐地成长。请从“五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!

五年级课外阅读推荐书目



★★★必读书目。

- | | |
|----------------------|-----------|
| 《窗边的小豆豆》 | 南海出版公司 |
| 《三寄小读者》 | 少年儿童出版社 |
| 《中外儿童文学科普佳作选》 | 语文出版社 |
| 《中国文学名著·三国演义》(彩图本) | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·童年》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·三十六计》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《全日制义务教育学生必读书系·史记选》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《130个科学游戏》 | 中国少年儿童出版社 |
| 《我的野生动物朋友》 | 云南教育出版社 |
| 《新编成语365》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《孩子,把你的手给我》 | 京华出版社 |

★★选读书目。

- | | |
|------------------------|-----------|
| 《全日制义务教育学生必读书系·福尔摩斯探案》 | 浙江少年儿童出版社 |
| 《中国文学名著·水浒传》(彩图本) | 浙江少年儿童出版社 |
| 《中外探险故事精选》 | 中国少年儿童出版社 |
| 《咪咪心事》 | 少年儿童出版社 |
| 《夏洛的网》 | 人民文学出版社 |
| 《乌毛毛的奇遇》 | 江苏少年儿童出版社 |
| 《有趣的科学实验》(共4册) | 北京少年儿童出版社 |
| 《告诉孩子,你真棒》 | 长江文艺出版社 |
| 《人生设计在童年:哈佛爸爸有话说》 | 广西师范大学出版社 |
| 《玛塔》 | 黑龙江美术出版社 |



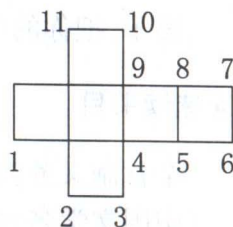
★★放暑假了,方方、舒舒、佳佳和乐乐四位五年级小朋友怎么也乐不起来。为什么呢?因为四个人都将期末考试中最后一道计算火柴盒内盒的题目算错了。



考题:已知火柴盒内盒的长是6.5厘米,宽是4.2厘米,高是0.8厘米,现在要求做这样的内盒2万只,你认为要多少平方米硬纸片?

上面这道考题,你能得出正确答案吗?

★★★右下图是一个立方体纸盒的展开图,当折叠成纸盒时,1点与哪些点重合?



★★★小华测量出自己房间的长是4.5米,宽是3米,高是3.5米,求出小华房间地面的大小和室内空间的大小。如果小华房间的天花板和四周全用墙纸粘贴(除去门、窗约10平方米),需要多少平方米墙纸?

★★订计划。

学习要有计划,才能持之以恒,不断进步。让我们一起订个学习计划吧。



My Timetable

get up	at _____
do morning exercises	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

★★★评评判判(对的打√,错的打×)。

1. 不同物体的表面产生的摩擦力都是相同的。..... ()
2. 相同条件下,滑动摩擦比滚动摩擦使人费力。..... ()
3. 相同条件下,物体越轻产生的摩擦力越大。..... ()
4. 光滑的物体表面产生的摩擦力小。..... ()
5. 空气、橡皮筋、钢筋都会产生弹力。..... ()

★★★想想答答。

要使小车运动必须要有动力,你知道哪些力可以使小车运动吗?



★★ 把下列词语补充完整,然后找一下规律。

七()八() ()七()八 七()八()
 大()小() 大()小() 大()小()
 ()天()地 ()天()地 ()天()地
 没()没() 没()没() 没()没()

我发现:_____。

这样结构的成语还有:_____、_____、_____。

★★ 选择合适的词语填空。

挺立 耸立 屹立 林立 倒立 肃立

1. 万里长城_____在世界的东方,是我们中华民族的骄傲。
2. 浙江经济发展迅速,高楼大厦_____,让人眼花缭乱。
3. 星期一的早晨,全校师生_____在操场上,望着国旗冉冉升起。
4. 小桥的影子_____在水中,真是美极了。
5. 东方明珠塔_____在黄浦江畔,是游人最喜欢的景点之一。
6. 董存瑞昂首_____,两眼迸射出仇恨的目光。

“千里之行,始于足下。”“吃一堑,长一智。”……这些脍炙人口、在生活中广为流传、常常被人们在文章里引用、语句精练、道理深刻而且富有教育意义的语句,称之为格言。

★★ 你知道下列有关珍惜时间的格言吗?填一填,背一背。

1. 逝者如斯夫,_____。(孔子)
2. 天可补,_____,南山可移。日月既往,_____。(曾国藩)
3. 一年之计在于春,_____。
4. 时间给_____,给懒惰者留下空虚和懊悔。

★★ 填一填,背一背。

1. 传统的“文房四宝”中,最负盛名的是_____,徽墨、_____和端砚。
2. 我国古代文学作品中,被称为“岁寒三友”的是松、_____和_____。
3. “四大文明古国”指的是中国、古印度、_____和_____。



★★从北京到杭州坐火车需要多少时间?



我们是下午 2 时
40 分从北京出发的。



列车第二天早上
4:50 到达杭州。

★★★北京大学学生代表团共有 335 人去杭州休闲博览园和西湖各景点游览,如果每辆客车坐 41 人,需要客车多少辆?如果一辆客车每天的租金为 1200 元,则每人应分摊多少元?

★★★五(1)班同学去西湖划船。他们自己算了一下,如果增加一条船,正好每条船坐 6 人;如果减少一条船,正好每条船坐 9 人。这个班共有多少人?

★★★从甲地到乙地原来每隔 45 米要装一根电线杆,加上两端的两根一共有 53 根电线杆。现在改成每隔 60 米安装一根电线杆,除两端的两根不需移动外,中途还有多少根不必移动?

★★★五(2)班去西山搞野餐活动,张老师要求大家 2 人合用一只饭碗,3 人合用一只菜碗,4 人合用一只汤碗,全班师生共带了 65 只碗。参加野餐的师生共有多少人?

★★ 填填读读。



: Hello, boys and girls. My name is Zoom.

This is my timetable. In the morning, I usually _____

_____ (起床) at 7:30. I often _____

(吃早餐) at 8:00. I often _____

(做作业) at 8:30. I like _____ (看电视).

In the afternoon, I always _____ (踢

足球) with my friends. I'm helpful at home. I can

do housework. I can _____ (扫地). I

can _____ (打扫卧室) and _____

_____ (倒垃圾).

Sometimes I _____ (爬山) with my parents. Sometimes

I _____ (看望我的祖父母). I love my family!

这是马大哈 Zoom 订的假期计划,不过他有点儿粗心,把有些单词忘记填了。Let's help him.



★★ 评评判判 (对的打√, 错的打×)。

1. 影响摆的摆动快慢有许多因素,如摆的大小、轻重、形状等。…… ()
2. 只有摆绳的长短会影响摆的摆动快慢。…………… ()
3. 摆绳加长,摆的摆动加快。…………… ()
4. 泄水型水钟是依据流出水的多少来计量时间的。…………… ()
5. 原子钟的精确度比机械钟差。…………… ()

★★ 想想答答。

测定时间的方法有许多种,请你举出三个例子,并说说它们的共同要求是什么。

★★ 阅读短文,并完成后面的练习。



微笑着承受一切



桑兰是我国女子体操队优秀的跳马选手。她五岁开始练体操,四年后跨入省体操队的大门,十二岁入选国家队,曾多次参加重大的国际比赛,为国家赢得了荣誉。

1998年7月21日晚上,桑兰在美国纽约第四届世界友好运动会上参加女子跳马比赛。赛前试跳时,发生了意外的情况:她头朝下从马箱上摔了下来,顿时,胸部以下完全失去了知觉。经医生诊断,她的第六节和第七节脊椎骨骨折。这真是天大的不幸!桑兰的美好人生刚刚开始,可是后半生也许永远要在轮椅上度过了。

得知自己的伤势后,十七岁的桑兰表现得非常坚强。前来探望的队友们看到桑兰脖子上套着固定架,躺在床上不能动弹,都忍不住失声痛哭。但桑兰没有掉一滴眼泪,反而急切地询问队友们的比赛情况。

每天上午和下午,医生都要给桑兰进行两小时的康复治疗,从手部一直推拿到脚部。桑兰总是一边忍着剧痛配合医生,一边轻轻哼着自由体操的乐曲。主治医生拉格纳森感动地说:“这个小姑娘用惊人的毅力和不屈的精神,给所有的瘫痪者做出了榜样。”日子一天一天过去了,桑兰可以自己刷牙,自己穿衣,自己吃饭了。但是有谁知道,在这些简单得不能再简单的动作背后,桑兰是怎样累得气喘吁吁、大汗淋漓的!

1998年10月30日,桑兰出院了。面对无数关心她的人,桑兰带着动人的微笑说:“我决不向伤痛屈服,我相信早晚有一天能站起来!”

桑兰这个坚强的小姑娘,用无比的勇气承受着一切,并以一惯的微笑赢得了海内外人士的敬佩。

1. 读短文中画横线的句子,再照样写一句话。

有谁知道,在_____背后,

_____。

2. 从短文的哪些地方可以看出桑兰的勇敢坚强?用波浪线画出来。

3. 读完短文,题目“微笑着承受一切”对你有什么启发?



★★一辆洒水车每分钟行驶 200 米,洒水的宽度是 8 米。洒水车行驶 6 分钟,能给多大的地面洒上水?

★★光明小学的校园是个长方形,长 170 米,宽 380 米,这个学校占地多少平方米?某天的降雨量是 10 毫米,这天校园内的降雨是多少?



每个地方的降雨量都看做 10 毫米。

全校的占地面积乘 0.01 米,即可求得校园内的降雨。



★★某市区共有土地面积 3068 平方千米,2006 年 5 月 8 日这天的降雨量是 15 毫米。这天该市区的降雨是多少?

★★把一个表面积为 54 平方分米的立方体木块锯成两个长方体。这两个长方体的表面积比原来立方体的表面积增加多少平方分米?

早在两千多年前,我国劳动人民就会计算土地的面积。当时用亩做单位。先用走步量出长方形土地的长和宽的步数(1 步等于 5 尺),再计算出它们的积,然后除以 240,就得亩数。一亩约等于 667 平方米。

★★填填读读。

- W _ _ t / for / the / r _ _ n / to / p _ _ nt / a / r _ _ nbow.
- _ _ t / your / m _ _ t / and / your / p _ _ ch.
- _ _ andpa / _ _ adly / _ _ ows / _ _ eat / _ _ een / _ _ apes.

英语

★★照样子,将下列各组单词加、减或改一个字母,组成新单词并翻译。

- all → (tall) → (高的)
at → () → ()
ant → () → ()
- that → (hat) → (帽子)
snowy → () → ()
rainy → () → ()
- pen → (pan) → (平底锅)
too → () → ()
bad → () → ()

今天的题目富有挑战哦,加油!



★★想想连连。

- 橡皮筋绷紧时要弹回去的力
吹大的气球喷出气体时产生的向前冲的力
物体在地面上拖动时受到的阻力
背重物时感到向下压的力
橡皮筋拉长时要缩回去的力
车轮在路面上滚动时受到的阻力

重力
弹力
反冲力
摩擦力

- 物体被压缩时要恢复到原来的形状
物体的形状没有一点变化
物体被拉长时要恢复到原来的形状
物体被扭曲时要恢复到原来的形状
物体弯曲时要恢复到原来的形状
物体完全断裂后

会产生弹力
不产生弹力

科学

★★照样子，写句子。

例：开狗洞是狗国。

楚国开了个狗洞让我进去。

楚国就成了狗国。

任何公民触犯了法律都要受到法律的制裁。

市长也是公民。



★★把下列比喻句补充完整，再照样写一句。

1. 这把小提琴拉起来声音太小，就像_____。

2. 妈妈是_____，说话不饶人，心地却很善良。

3. _____。

★★你知道下列历史故事和故事主人公吗？连一连。

卧薪尝胆

纸上谈兵

四面楚歌

三顾茅庐

梦笔生花

滥竽充数

才高八斗

赵括

项羽

刘备

勾践

齐宣王

曹植

李白



★★一个人在不同的场合，身份会发生变化，请根据提示填空。

远客 说客 游客 香客 顾客 刺客

贵客 茶客 政客 稀客 生客 异客

地位高贵的客人叫()。

远道而来的客人叫()。

游山玩水的客人叫()。

搞政治投机的人叫()。

流落他乡的客人叫()。

去茶馆喝茶的人叫()。

素不相识的客人叫()。

不经常来的客人叫()。

购买东西的客人叫()。

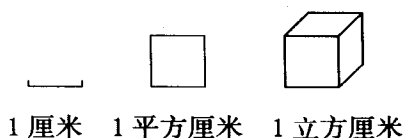
很善于劝说的人叫()。

专门搞暗杀的人叫()。

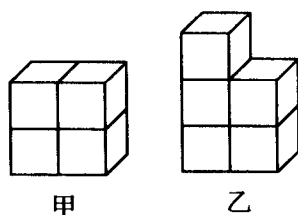
去寺院烧香的人叫()。



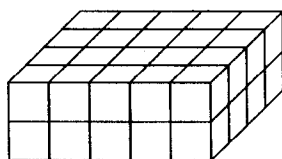
★★右图中哪个是长度单位?哪个是面积单位?哪个是体积单位?它们各有什么不同?



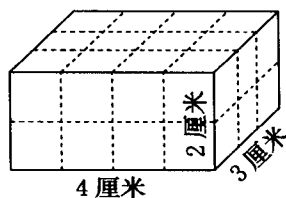
★★右图的两个图形是用棱长为 1 厘米的小立方体拼成的。它们的体积各是多少?



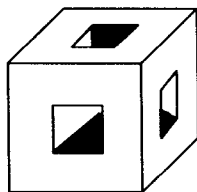
★★如右图,用棱长为 1 分米的立方体小木块叠成一个长方体。这个长方体的长是_____,宽是_____,高是_____。数一数,这个长方体共有_____个棱长为 1 分米的立方体小木块。因此它的体积就是_____。



★★如果把右图的长方体切成一些棱长为 1 厘米的小立方体,则切开后共有多少个小立方体?小立方体总的表面积比原来长方体的表面积增加了多少平方厘米?



★★如右图,在边长为 3 分米的立方体木块的每个面的中心打一个直穿木块的洞,洞口呈边长为 1 分米的正方形,求挖洞后木块的体积和表面积。



★★你知道吗?



: Zip, DJ 到底是指什么? 是一种职业还是舞曲的一种?我都给搞糊涂了。



: 哈哈, 这次你可问对人了。I have a good friend. She is a DJ. 我也曾问过她这个问题。DJ 全称为 Disco (迪斯科) Jockey, 可以理解成 disco 舞厅的司仪或唱片骑士。早在第一次世界大战之前就已经有 disco 存在, 不过仅仅是一些节奏强劲一些的音乐。DJ 那时候只是在幕后的节目主持, 就好像现在的广播主持一样。到了 1981 年, 霹雳舞的时代出现后, DJ 才正式从幕后转到前台, 负责挑选适合的音乐放给客人听。现在, 各种新风格的音乐层出不穷, DJ 因此还代表了最新、最劲、最 high 的 music.



★★选选填填。

- 随着物体重量的增加, 它所受到的摩擦力()。
A. 增加 B. 减小 C. 没有变化
- 自行车轮子上安装轴承, 是为了()。
A. 增大摩擦力 B. 减小摩擦力 C. 美观
- 橡皮筋的弹力使小车前进时, 橡皮筋在车轴上绕的方向与小车的运动方向()。
A. 没有关系 B. 相反 C. 相同
- 螺旋桨产生的风向和小车运动的方向()。
A. 没有关系 B. 相反 C. 相同
- 小车载重量增加后, 它的运动速度()。
A. 加快 B. 没有影响 C. 减慢
- 汽车轮子外面做上花纹, 是为了()。
A. 减小摩擦力 B. 美观 C. 增大摩擦力

★★★ 阅读短文,并完成后面的练习。



鼓楼上的麻雀



从前,一对麻雀飞到北京的鼓楼上住了下来。

这对麻雀觉得自己的家能安在富丽堂皇的宫楼上,真是无上荣耀。雌雀说:“这宫楼比我们过去住的草窝()多了!”雄雀说:“不错,住在这儿,我们的身价也高了,我们已经不是普通的麻雀了。”

谁知它们头一天从外面觅食回来,刚钻进窝里闭上眼睛,忽然听见炮轰般的隆隆声,震得鼓楼都()起来,它们吓得赶紧逃了出来。原来每天一到时间,鼓楼都要击鼓的。鼓响了一阵,不响了。这对失魂落魄的麻雀才安下心来,飞回窝里。雌雀说:“这里不是我们的安身之处,还是搬回我们原来的草窝去住吧。”雄雀不以为然:“这么富丽堂皇的住所,哪儿还能找到?还是先住住看再说吧。”

后来,它们渐渐掌握了鼓楼每天击鼓的时间和规律,也慢慢地习惯了。它们在窝里()了粮食,生了蛋,要孵小麻雀了。在雌雀的精心孵育下,五只小麻雀出生了。这对新做父母的麻雀,望着自己可爱的宝贝,心里真高兴。雌雀咧着嘴说:“宝贝,你们可知道,你们是出生在多么高贵的()吗?”雄雀也为自己孩子的好命运而微笑着。

谁知那天它们正在欢乐喜庆的时刻,鼓楼到了时间又开始轰隆隆击鼓了。这轰隆隆的声音竟把五只刚出生的小麻雀吓蒙了,被震得从窝里掉下来,跌死了。雌雀流着眼泪对雄雀说:“我早就说过,这富丽堂皇的宫楼不是我们的安身之处。金窝、银窝比不上自己的草窝。如果我们不()富贵荣华,也不会有这场灾难了。”

1. 联系上下文的意思,选择合适的词语填入短文中的括号内。

摇动 留存 阔气 留恋 门户 贮存 颠动 依恋 门第

2. 短文中画线的句子是个_____句。保持意思不变,换一种说法:

3. 短文安排材料的方法是_____。

4. 读完短文,你有什么收获?

