

根据 **新课标** 实验教材编写



小学学习

快乐一点通

语文 数学

- 阅读习作训练 ● 知识学法指导
- 同步精讲导学 ● 课后练习解答



希望出版社

责任编辑：陈旭光 复审：谢琛香 终审：赵连娣

正文插图：王玮莉

装帧设计： 多多龙文化



快乐
一点通
小学学习

教师教学的参谋
学生自学的良师
家长辅导的指南



ISBN 978-7-5379-4121-1



9 787537 941211 >

© 版权所有 仿冒必究

定价：8.98 元

根据新课标实验教材编写

小学学习

快乐一点通

语文教学

人教版 四年级(上册)

主编◎王默之

编写◎李会杰 于丽君



学校 ● _____

年级 ● _____

姓名 ● _____

希望出版社

图书在版编目(CIP)数据

小学学习快乐一点通：人教版. 四年级. 上册 / 王默之
主编；李会杰，于丽君编. —太原：希望出版社，2008. 6
ISBN 978-7-5379-4121-1

I. 小… II. ①王…②李…③于… III. ①语文课—小学—
教学参考资料②数学课—小学—教学参考资料 IV. G624

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 074038 号



律师声明

本作品著作权、版式、装帧设计受相关法律
保护。赵峰律师担任法律顾问，任何非法行为都
将受到法律制裁。

举报电话：0351-4124258 0351-4041258

小学学习快乐一点通 人教版 四年级(上册)

主 编：王默之
编 写：李会杰 于丽君
出 版：山西出版集团·希望出版社
地 址：太原市建设南路 15 号
邮政编码：030012
印 刷：山西三联印刷厂
发 行：新华书店经销
版 次：2008 年 6 月第 1 版
印 次：2008 年 6 月第 1 次印刷
开 本：880×1230 1/32
印 张：6.5
印 数：1-10 000 册
书 号：ISBN 978-7-5379-4121-1
定 价：8.98 元

如有印装质量问题，请与印刷厂联系调换



编者寄语



亲爱的小读者：

你好！时光一天天过去，你也在一天天长。转眼间，你又将开始新学期的学习生活，迎接你的将是崭新的课本和更加美丽的校园。“快乐金版”系列教辅丛书也再次和你见面了。

书籍是知识海洋中乘风破浪的大船，可以载着你驶向成功的彼岸。拥有一本好书，就像拥有一位知心好友，会让你在荆棘丛生的求知路上不畏艰险，信心倍增，帮你成为攀登知识高峰的骄子。“快乐金版”系列教辅从书愿意始终伴随在你的身边，与你共同成长，共同进步，取得一个又一个非凡的成就。

为了能更贴近读者,我们特别邀请了教学一线的优秀教师倾心编写,同时我们还拥有优秀的策划队伍、一流的图文设计和雄厚的制作实力。归根到底,我们的目标就是给小读者奉献最优质的知识大餐。

“快乐金版”系列教辅丛书已经陪伴着你度过了一个又一个美好的学期，还将与你携手同行，踏上更远的征程。在学习过程中，你也许会发现书中的不足之处，欢迎你随时提出宝贵的意见和建议。你的信赖和支持，就是我们不竭的成功动力！

希望广大读者认准“快乐金版”教辅标记,让我们一起攀登知识的更高峰。

新学期,新开始,努力吧,让知识之花开得更艳,让成功的果实更丰硕!相信你一定行!

王墨之

2008 年 6 月



本书内容



人教版 四年级 上册

语文

- 一 ● 学习目标
- 二 ● 重点难点
- 三 ● 生字全解
- 四 --- 我会写的字
- 四 --- 我会认的字
- 四 --- 字源趣谈
- 四 ● 词语小超市
- 四 --- 新词解释、搭配及例句
- 四 --- 多音字组词
- 四 --- 近、反义词
- 四 --- 成语解释及运用
- 五 ● 句段点评
- 五 --- 句子赏析
- 五 --- 诗句解释
- 五 --- 句式变换
- 五 --- 关联词造句
- 六 ● 课文结构
- 六 --- 结构图示
- 六 --- 分段及段意
- 六 --- 中心思想
- 七 ● 表达领悟台
- 八 ● 资料收藏夹
- 九 ● 答案点拨室
- 十 ● 互动天地
- 十一 ● 语文园地
- 十二 ● 单元自测
- 十三 ● 期中测验
- 十四 ● 期末测验
- 十五 ● 互动天地参考答案
- 十六 ● 单元自测参考答案

数学

- 一 ● 学习目标
- 二 ● 重点难点
- 三 ● 名师指导
- 四 ● 例题解析
- 四 --- 典题剖析
- 四 --- 思维发散
- 五 ● 释疑解惑
- 六 ● 课本难题解答
- 七 ● 互动天地
- 八 ● 奥数乐园
- 九 ● 单元自测
- 十 ● 趣味数学
- 十一 ● 期中测验
- 十二 ● 期末测验
- 十三 ● 互动天地及奥数乐园
- 十三 ● 参考答案
- 十四 ● 单元自测参考答案
- 十五 ● 课本习题参考答案



目 录

语 文

1 观潮	(1)	15 猫	(50)
2* 雅鲁藏布大峡谷	(5)	16* 母鸡	(54)
3 鸟的天堂	(8)	语文园地四	(56)
4* 火烧云	(12)	第四单元自测	(57)
语文园地一	(15)	期中测验	(59)
第一单元自测	(15)	17 长城	(61)
古诗两首	(17)	18 颐和园	(65)
爬山虎的脚	(19)	19* 秦兵马俑	(69)
7 蟋蟀的住宅	(22)	语文园地五	(71)
8* 世界地图引出的发现	(26)	第五单元自测	(72)
语文园地二	(29)	20 古诗两首	(74)
第二单元自测	(30)	21 搭石	(77)
9 巨人的花园	(32)	22 跨越海峡的生命桥	(81)
10* 幸福是什么	(36)	23* 卡罗纳	(84)
11 去年的树	(38)	24* 给予是快乐的	(86)
12* 小木偶的故事	(39)	语文园地六	(87)
语文园地三	(42)	第六单元自测	(87)
第三单元自测	(42)	25 为中华之崛起而读书	(89)
13 白鹅	(44)	26 那片绿绿的爬山虎	(93)
14* 白公鹅	(48)	27* 乌塔	(97)



28*尺有所短 寸有所长 (99)	32*飞船上的特殊乘客 (111)
语文园地七 (101)	语文园地八 (113)
第七单元自测 (101)	第八单元自测 (113)
29 呼风唤雨的世纪 (103)	期末测验 (115)
30*电脑住宅 (106)	互动天地参考答案 (117)
31 飞向蓝天的恐龙 (107)	单元自测参考答案 (120)



语文

1 观潮



我们可能从电视上见过波涛汹涌的大海,但是钱塘江大潮的景象你见过吗?大潮来时白浪翻滚,犹如千万匹白色战马齐头并进,浩浩荡荡。这景象自古以来就被称为天下奇观。让我们赶快领略一下这壮观的景象吧!

✿ 学习目标

1. 学会本课的生字、新词。
2. 有感情地朗读课文,背诵课文第3、4自然段。

✿ 重点难点

重点:感受钱塘潮的神奇壮观。

难点:体会课文中的有关语句,想象课文描绘的大潮景象。

✿ 生字全解

◆ 我会写的字

cháo	音序	C	部首	氵
潮	结构	左右	笔画	15
	易混字	嘲	五笔型	IFJ
英 语	潮流	tide	造字法	形声字

字义:①潮汐,也指潮水。②比喻像潮水那样有起有伏的事物。③潮湿。

辨字组词: { 潮(潮水)(潮湿)(潮流)
嘲(嘲笑)(嘲讽)

造句:雨后的原野,潮湿而滋润。

chēng	音序	C	部首	禾
称	结构	左右	笔画	10
	易混字	弥	五笔型	TQ
英 语	称赞	praise	造字法	会意字

字义:①叫做。②名称。③说。④赞扬。

辨字组词: { 称(称赞)(职称)(称号)
弥(弥留)(弥漫)(弥补)

造句:李素丽获得“全国劳动模范”的光荣称号。

yán	音序	Y	部首	皿
盐	结构	上下	笔画	10
	易混字	监	五笔型	FHL
英 语	盐	salt	造字法	形声字

字义:食盐,有咸味的调味品。

辨字组词: { 盐(盐水)(精盐)(盐场)
监(监狱)(监视)(监督)

造句:夏天在高温下作业应该喝点盐水,以防中暑。



lǒng	音序	L	部首	艹
笼	结构	上下	笔画	11
易混字	拢	五笔型	TDX	
英语	笼罩 envelop	造字法	形声字	

字义:①遮盖。②较大的箱子。

辨字组词: { 笼(笼罩)(箱笼)(笼络)
拢(合拢)(拉拢)(靠拢)

造句:晨雾笼罩在湖面上。

zhào	音序	Z	部首	冫
罩	结构	上下	笔画	13
易混字	置	五笔型	LHJ	
英语	罩子 cover	造字法	形声字	

字义:①遮盖;套在外面。②罩子。③外罩。

辨字组词: { 罩(笼罩)(罩衣)(灯罩)
置(处置)(放置)(置办)

造句:夜幕笼罩着寂静的村庄。

méng	音序	M	部首	艹
蒙	结构	上下	笔画	13
易混字	豪	五笔型	APG	
英语	蒙受 suffer	造字法	形声字	

字义:①覆盖。②遭受。③隐瞒。④愚昧。

辨字组词: { 蒙(启蒙)(蒙哄)(蒙受)
豪(豪放)(豪华)(豪爽)

造句:这次洪灾使村子蒙受了巨大损失。

bó	音序	B	部首	艹
薄	结构	上下	笔画	16
易混字	簿	五笔型	AIG	
英语	薄 thin	造字法	形声字	

字义:①轻微;少。②看不起;轻视。③不厚道;不庄重。

辨字组词: { 薄(刻薄)(薄礼)(薄弱)
簿(簿记)(簿籍)(簿册)

造句:我们要加强工作中的薄弱环节。

字义:气温下降时,在接近地面的空气中,水蒸气凝结成的悬浮的微小水滴。

辨字组词: { 雾(云雾)(雾凇)(雾气)
雷(地雷)(雷同)(雷雨)

造句:湖面上雾气弥漫。

字义:①仰着头。②高。③振奋。

辨字组词: { 昂(昂贵)(高昂)(气宇轩昂)
迎(欢迎)(迎风)(迎接)

造句:进入冬季后,水果的价格十分昂贵。

fèi	音序	F	部首	氵
沸	结构	左右	笔画	8
易混字	佛	五笔型	IXJ	
英语	沸腾 boiling	造字法	形声字	

字义:开,滚,液体受热形成气泡的现象。

辨字组词: { 沸(人声鼎沸)(沸腾)(沸水)
佛(佛祖)(佛教)(佛经)

造句:工地上呈现出一派沸腾的劳动景象。

guàn	音序	G	部首	贝
贯	结构	上下	笔画	8
易混字	责	五笔型	XFM	
英语	贯彻 carry out	造字法	会意字	

字义:①穿。②连贯。

辨字组词: { 贯(横贯)(贯穿)(贯彻)
责(责任)(责备)(责难)

造句:我们一定要坚持贯彻节约用水的方针。



jiù	音 序	J	部 首	丨
旧	结 构	左右	笔 画	5
	易混字	归	五笔型	HJ
英 语	旧 old	造字法	形声字	

字义：①过时的；过去的。②老交情；老朋友。

辨字组词：
 旧(依旧)(旧居)(旧友)
 归(回归)(归来)(归还)

造句：我非常怀念我们的旧居，常想回去看看。

huī	音 序	H	部 首	扌
恢	结 构	左右	笔 画	9
	易混字	灰	五笔型	NDO
英 语	恢复 recover	造字法	形声字	

字义：广大；宽广。

辨字组词：
 恢(恢复)(恢弘)(天网恢恢)
 灰(灰色)(灰尘)(灰心)

造句：爷爷经过疗养，终于恢复了健康。

◆ 我会认的字

yì	音 序	Y	部 首	山
屹	结 构	左右	笔 画	6
	易混字	屹	五笔型	MTNN
英 语	屹然 towering	造字法	形声字	

字义：山峰高耸的样子。

组词：屹(屹立)(屹然)

造句：人民英雄纪念碑屹立在天安门广场上。

dǐng	音 序	D	部 首	目
鼎	结 构	上下	笔 画	12
	易混字	鼎	五笔型	HND
英 语	鼎沸 celebrated	造字法	象形字	

字义：①古代煮东西用的器物。②正当。

③大。

组词：鼎(鼎沸)(鼎力)(鼎盛)

造句：多亏他鼎力相助，我们才能顺利完成任务。

bēng	音 序	B	部 首	山
崩	结 构	上下	笔 画	11
	易混字	朋	五笔型	MEE
英 语	崩溃 collapse	造字法	形声字	

字义：①破裂。②被崩裂的东西击中。③倒塌；崩裂。

组词：崩(山崩地裂)(崩溃)(崩坍)

造句：一连串的沉重打击，使他的精神完全崩溃了。

✱ 词语小超市

◆ 新词解释、搭配及例句

笼罩(lǒng zhào)：像笼子似的罩在上面。一般描写云、雾、光把景物遮盖，罩住。配：烟雾笼罩、云雾笼罩。例：晨雾笼罩着海面。

屹立(yì lì)：像山峰一样高耸而稳固地立着。配：屹立不动。例：人民英雄纪念碑屹立在天安门广场上。

恢复(huī fù)：变成原来的样子。配：恢复体力、恢复名誉。例：我的健康已经基本恢复了。



◆ 多音字组词

号 { háo(号叫)

hào(号召)

称 { chēng(称赞)

chèn(称心)

薄 { báo(薄饼)

bó(单薄)

◆ 近、反义词

近义词:屹立——耸立

顿时——立刻

逐渐——渐渐

反义词:沸腾——冷却

山崩地裂——风平浪静

◆ 成语解释及运用

人山人海(rén shān rén hǎi):人群如山似海。形容聚集的人极多。
例:看灯会那天,街上人山人海。

若隐若现(ruò yǐn ruò xiàn):好像消失,又好像出现。形容隐隐约约。
例:树木黑糊糊的影子在浅蓝色的烟雾中若隐若现。

✽ 句段点评

◆ 句子赏析

1. 我们踮着脚往东望去,江面还是风平浪静,看不出有什么变化。过了一会儿,响声越来越大,只见东边水天相接的地方出现了一条白线,人群又沸腾起来。

这两个句子,前一句写“静”,后一句写“动”。描写出大潮出现时的景象。写“动”时,先写响声越来越大,再写“白线”的出现,这条白线正是潮头。潮头离得还很远,但响声已“越来越大”,可以看出大潮的声势的确浩大。

2. 浪潮越来越近,犹如千万匹白色战马齐头并进,浩浩荡荡地飞奔而来;那声音如同山崩地裂,好像大地都被震得颤动起来。

这个长句子写出了大潮离我们最近时的样子和声音。把潮头比作千万匹战马齐头并进,把浪潮的声音比作山崩地裂,这两处比喻写出了钱塘江大潮的声势浩大,气势雄伟。

✽ 课文结构

◆ 分段及段意

第一段(第1自然段):介绍钱塘江大潮是“天下奇观”。

第二段(第2自然段):潮来之前江面上的景象和观潮人的心情。

第三段(第3、4自然段):大潮到来时的壮观景象。

第四段(第5自然段):潮头过后,江水涨了两丈来高。

◆ 中心思想

本课表现了祖国山河的壮美,抒发了作者热爱祖国大好河山的思想



感情。

✦ 表达领悟台

本文是按照“潮来前——潮来时——潮来后”的顺序描写的，从声音、形态两方面写出了大潮的奇特、雄伟、壮观。作者观察细致，叙述有序，使人由衷地感到钱塘江大潮真不愧为“天下奇观”。

✦ 互动天地

1. 给下列带点字选择正确的读音。

风号(háo hào)浪吼 闷(mēn mèn)雷 大堤(dī tī)

2. 将下列成语补充完整。

()信()疑 ()山()海 ()明()暗
如()似() 兴()采() 花()巧()



2* 雅鲁藏布大峡谷

大自然留给我们的珍贵遗产——雅鲁藏布大峡谷。它位于哪儿？有多深？又是一幅怎样的壮丽景观呢？让我们赶快随作者的指引去观光一下吧！

✦ 学习目标

1. 认识本课的生字、新词。正确、流利、有感情地朗读课文。
2. 边读边想象，体会课文描写的壮丽景观。

✦ 重点难点

重点：能用自已的话介绍课文内容。

难点：感受大自然的神奇，进而产生热爱大自然的思想感情。

✦ 生字全解

◆ 我会认的字

mù	音 序	M	部 首	禾
穆	结 构	左右	笔 画	16
易混字	睦	五笔型	TRI	
英 语	肃穆 solemn	造字法	形声字	

字义：①恭敬；严肃。②姓。

组词：穆(肃穆)(静穆)

造句：会场上一片庄严肃穆的气氛。



mǎ	音 序	M	部 首	王
玛	结 构	左右	笔 画	7
	易混字	码	五笔型	GCG
英 语	玛瑙 agate	造字法	形声字	

字义:矿物名称,可做轴承、饰品等。

组词:玛(玛瑙)

造句:我过生日时,爸爸送给我一条玛瑙项链。

juān	音 序	J	部 首	冫
涓	结 构	左右	笔 画	10
	易混字	捐	五笔型	IKE
英 语	涓滴 dribble	造字法	形声字	

字义:细小的流水。

组词:涓(涓涓)(涓滴)(涓埃)

造句:涓涓的泉水流入大海。

tāo	音 序	T	部 首	氵
滔	结 构	左右	笔 画	13
	易混字	稻	五笔型	IEV
英 语	滔滔 surging	造字法	形声字	

字义:大水弥漫;充满。

组词:滔(滔滔)(滔天)(滔滔不绝)

造句:他讲起话来滔滔不绝。

mài	音 序	M	部 首	月
脉	结 构	左右	笔 画	9
	易混字	泳	五笔型	EYNI
英 语	脉搏 pulse	造字法	会意字	

字义:①动脉和静脉的统称。②像血管一样分布的东西。

组词:脉(山脉)(脉络)(诊脉)

造句:医生正在给病人诊脉。

huì	音 序	H	部 首	艹
卉	结 构	上下	笔 画	5
	易混字	奔	五笔型	FAJ
英 语	卉 grass	造字法	象形字	

字义:各种草的统称。

组词:卉(花卉)(奇花异卉)

造句:公园里有各种奇花异卉供人们欣赏。

hǎn	音 序	H	部 首	冫
罕	结 构	上下	笔 画	7
	易混字	军	五笔型	PWF
英 语	罕见 rare	造字法	形声字	

字义:①稀少。②姓。

组词:罕(罕见)(罕至)(稀罕)

造句:松花江地区发生了历史上罕见的洪水。

词语小超市

◆ 新词解释、搭配及例句

皑皑(ái ái):洁白。配:白雪皑皑。例:高山上白雪皑皑。

◆ 多音字组词

藏 { cáng(藏身)
zàng(西藏)

秘 { mì(秘密)
bì(秘鲁)

◆ 近、反义词

近义词:奇异——奇特 呈现——显现 映衬——反衬



◆ 成语解释及运用

千姿百态(qiān zī bǎi tài):形容姿态多种多样,各不相同。例:在百花凋零的季节,千姿百态的菊花正在吐艳飞香。

✽ 句段点评

◆ 句子赏析

高峰与深谷咫尺为邻,几千米的强烈地形反差,构成了堪称世界第一的壮丽景观。

“咫尺”,古代称八寸为咫,“咫尺”比喻距离很近。这句话形象地点明了雅鲁藏布大峡谷所处的特殊地理位置——与珠穆朗玛峰紧紧相邻,因此,高耸的山峰和低陷的峡谷形成的反差才显得格外突出。“堪称”,可以称作、可以称为的意思。这样的壮丽景观可以是当之无愧的世界第一。

✽ 课文结构

◆ 分段及段意

第一段(第1自然段):介绍雅鲁藏布大峡谷的地理位置。

第二段(第2自然段):与世界其他大峡谷比较,具体说明雅鲁藏布大峡谷是世界第一大峡谷。

第三段(第3、4自然段):从大峡谷的雪山冰川、原始林海以及生物的多样性等方面描绘大峡谷的奇异景象。

第四段(第5自然段):大峡谷在世界地理上的重要地位。

◆ 中心思想

课文描写了大峡谷的神奇之美,激发了我们热爱祖国大好河山的思想感情。

✽ 互动天地

1. 照样子,写词语。

例 1:浩浩荡荡

例 2:大名鼎鼎

2. 把下面搭配不当的词划掉。

贡献(力量 生命) 追求(幸福 幸运) 补充(问题 操场)
巨大(成就 美丽)



3 鸟的天堂

你们见过如一座小岛似的大榕树吗？这棵有着不可计数的枝干、充满旺盛生命力的大榕树成了鸟儿的乐园。让我们走进这座乐园，感受它的魅力吧！



✿ 学习目标

1. 学习本课的生字、新词。积累文中佳句。
2. 有感情地朗读课文,背诵课文中自己喜欢的部分。

✿ 重点难点

重点:想象“鸟的天堂”的美丽景象,体会作者两次去“鸟的天堂”的不同感受。

难点:体会描写大榕树特点的语句。

✿ 生字全解

◆ 我会写的字

càn	音 序	C	部 首	火
	结 构	左 右	笔 画	7
	易混字	粦	五笔型	OM
英 语	灿烂 bright		造字法	形声字

字义：光彩耀眼。

辨字组词：
 灿(灿烂)(灿亮)(灿然)
 粘(粘稻)

造句：今天的阳光真灿烂。

làn	音 序	L	部 首	火
烂	结 构	左 右	笔 画	9
烂	易混字	拦	五笔型	OUGF
英 语	灿烂 magnificent		造字法	形声字

字义:①食物因煮得过熟而变松软。②东西腐坏。③表示程度极深。

辨字组词: { 烂(灿烂)(烂漫)(腐烂)
拦(拦路)(拦截)(阻拦)

造句：春天的长白山翠绿娇艳，山花烂漫。

gān	音 序	G	部 首	艹
	结 构	上 下	笔 画	9
	易混字	竿	五笔型	TFJ
英 语	竿 pole	造字法	形声字	

字义：竿子。

辨字组词: { 竿(竹竿)(立竿见影)(钓竿)
笋(吹笋)

造句:过去的旗杆大多是用竹竿做成的。

辨字组词：{ 茫(茫茫)(茫然)(渺茫)
芒(芒种)(光芒)(芒果)

②形状和作用像桨的器具。

辨字组词：

字义:①画圆的工具。②法度;准则。③打算。

辨字组词: { 规(圆规)(规则)(规划)

造句：学校公布了教学上的长期规划。

字义：①法规。②约束。③旧诗的一种体裁。

辨字组词: { 律(规律)(法律)(七律)
津(津液)(津津有味)

造句：世界上的万物都有一定的规律。

字义:①撑。②支持。③调度;指使。④付出或领取。

辨字组词: { 支(支撑)(支持)(支援)
古(古代)(古筝)(古诗)

造句：人们伸出友爱之手，支援灾区建设。

字义:①植物体。②量词,棵。③露在地面上的树木的根和茎。④连累。

辨字组词: { 株(植株)(株连)(株距)
珠(珠宝)(珍珠)(珠算)

造句：古时候一人犯罪就会株连九族。

字义:①缝隙。②接合的地方。

辨字组词: { 缝(缝隙)(缝子)(裂缝)
逢(相逢)(逢迎)(千载难逢)

造句：门上的裂缝要补一下。

字义:①裂缝。②空闲。③漏洞;机会。

辨字组词: { 隙(縫隙)(空隙)(无隙可乘)
潦(潦草)(潦倒)

造句：礁石的縫隙中有許多小蟹爬來爬去。