

3
边玩边学

融汇  哈佛  剑桥 思维游戏精华



从低到高，锤炼你的学习能力！

小学生 **全方位提高**
Learning Skills

学习能力 的

 **300个经典游戏**

刘 蕾/主编 李月玲/编著

▶ 记忆、观察、运算、分析、创新、推理等
十种必备学习能力全方位提升



华夏出版社

「小学生 全方位提高

学习能力

的

300个经典游戏

· 刘蕾/主编 李月玲/编著 ·

华夏出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

小学生全方位提高学习能力的300个经典游戏 / 刘蕾主

编. —北京: 华夏出版社, 2011.1

ISBN 978-7-5080-5998-3

I. ①小… II. ①刘… III. ①小学生—学习方法

IV. ① G622.46

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第206065号

出品策划:



网 址: <http://www.xinhuabookstore.com>

小学生全方位提高学习能力的300个经典游戏

主 编 刘 蕾

编 著 李月玲

责任编辑 张晓斌

封面设计 思想工社

排版制作 思想工社

出版发行 华夏出版社

(北京东直门外香河园北里4号 邮编: 100028)

经 销 新华文轩出版传媒股份有限公司

印 刷 三河市汇鑫印务有限公司

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 16

字 数 120千字

版 次 2011年1月第1版 2011年1月第1次印刷

定 价 25.00元

书 号 ISBN 978-7-5080-5998-3

本版图书凡印刷、装订错误,可及时向我社发行部调换



给小学生的话

1883年，爸爸带回家的一个好玩的指南针，唤起了少年爱因斯坦探索事物的好奇心；

小达尔文最爱在大自然里玩游戏，他说，是游戏“使我走进了科学的大门”；

比尔·盖茨小时候最爱和祖母一起玩智力游戏，他的思维能力和专注力都是从小锻炼而成；

.....

同学们，你想和他们一样实现自己的理想吗？让我们也从游戏开始吧！

给爸爸妈妈的话

俄国教育学家克鲁普斯卡娅说：“游戏对于孩子来说，不仅是娱乐，也是一种学习，而且是一种最自然的、最有效的学习形式。”的确，游戏是开发孩子的智力潜能、培养良好的性格和行为习惯的最方便、最有效的方式。

纵观古今中外许多有成就者的成长过程，就不难明白这个道理。19世纪德国的天才儿童卡尔·威特，虽然先天条件不佳，但他父亲运用游戏的方式进行教育，使他9岁就成为有名的大学生。

游戏和学习决不是对立的，家长们不仅不能剥夺孩子们玩游戏的权利，更要利用游戏，激发兴趣、培养能力、提高素养，让孩子轻松地面对学习、赢得未来。



聪明孩子都在玩的 学习能力游戏

快乐玩转能力游戏 · 轻松提高学习成绩

注意力

学会认真审题

观察力

练就火眼金睛

记忆力

训练大脑存储

分析能力

加强缜密思考

运算能力

提高运算效率

应变反应能力

拓展灵活思维

逻辑思维能力

锻造聪明大脑

判断推理能力

巧解疑问难题

创新能力

突破学习定式

动手能力

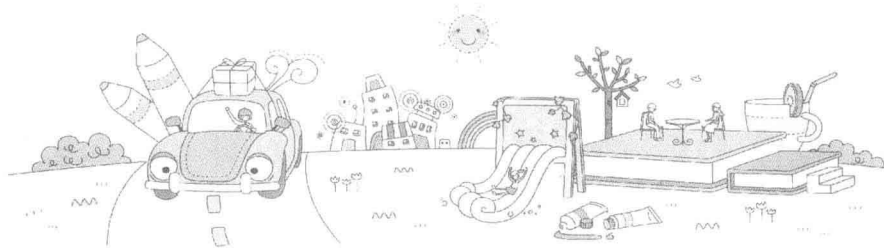
增进手脑协调



注意力

培养认真审题的30个游戏

1	徘徊的字母	002	16	找相反数	012
2	让五角星消失	002	17	罗盘	012
3	小白的时间表	003	18	打兔子	013
4	错觉	004	19	得分	013
5	隐藏的数	004	20	破碎的心	014
6	国家名	005	21	填格子	014
7	挥发的液体	006	22	鉴定真伪	015
8	魔幻图形	006	23	字母回家	016
9	不同的动物	007	24	数三角形	017
10	寻正六边形	008	25	丢了多少钱	017
11	齿轮	008	26	加法运算	018
12	奇妙的圆	009	27	表针	019
13	金鱼	010	28	不变的数	019
14	季节判断	010	29	找不同	020
15	滑轮	011	30	牛吃草	020



观察力

练就火眼金睛的30个游戏

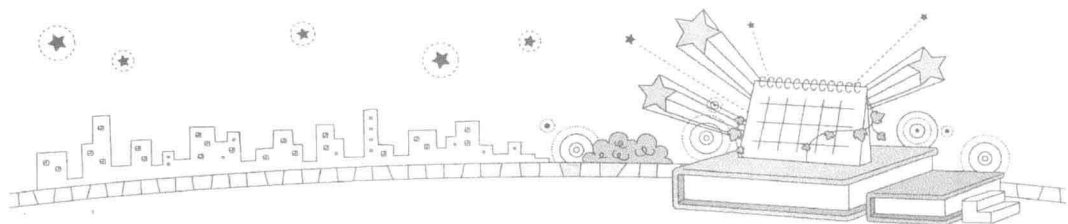
1	马的朝向	022	16	水平线	033
2	比大小	022	17	多余图	034
3	寻差异	023	18	对号入座	034
4	S竖线	024	19	六边形	035
5	分辨字母	025	20	大同小异	036
6	正方形的个数	025	21	个子高矮	036
7	说理	026	22	慧眼寻图	037
8	等边三角形	027	23	积木的总数	038
9	小猴子	028	24	直线与斜线	038
10	鱼游动的方向	028	25	未知图	039
11	有趣的图片	029	26	一起来找茬	040
12	填图	030	27	名画欣赏	040
13	图片规律	031	28	方巾	041
14	填字母	032	29	空白部分	042
15	火眼金睛	032	30	眼睛	042



记忆力

训练大脑存储的30个游戏

1	忆图	044	16	速记历史事件	057
2	密码	045	17	瞬间记忆	057
3	忆名著	045	18	巧记绕口令	058
4	回忆扑克牌	046	19	增加物品	058
5	打电话	047	20	对成语	059
6	读图记忆	048	21	动物园里遨游	060
7	众里寻他	049	22	记忆涂色	061
8	时钟变化	050	23	谐音记忆	061
9	干扰记忆	051	24	快速记忆	062
10	记圆周率	051	25	记定律	063
11	复述数字	052	26	金属元素活性	063
12	重影记忆	053	27	公共汽车	064
13	图形对对碰	054	28	记忆词组	065
14	选图填空	055	29	字图相映	065
15	巧记汉字	056	30	寻找底片	066

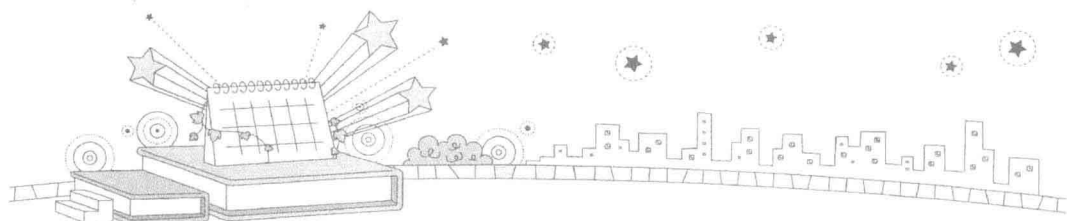


第四章

分析能力

加强缜密思考的30个游戏

1	镜子里的钟表	068	16	箱子的重量	078
2	作业	069	17	6个9	078
3	下一个字母	069	18	玩象棋说成语	079
4	小猴子的食物	070	19	百变等式	080
5	对联	071	20	阴影部分的面积	080
6	观看 45° 角	071	21	摘了多少苹果	081
7	胡夫金字塔	072	22	奇怪的等式	082
8	三角形的面积	072	23	连线	083
9	巧巧的回答	073	24	补缺	084
10	三角形填数	074	25	填方框	084
11	女孩的个数	074	26	数字球	085
12	一字多组	075	27	选图	086
13	六角星的面积	076	28	字母	087
14	钟表成语	076	29	李师傅烤饼	087
15	图形分拆	077	30	数字归队	088



运算能力

提高运算效率的30个游戏

1	填数字	090	16	鸡兔同笼	101
2	巧分数字	091	17	三角形填数	102
3	特殊的数	091	18	牛的头数	103
4	白酒与水	092	19	算式求值	103
5	五角星之谜	093	20	数字相加	104
6	楼梯	093	21	连环运算式	104
7	和为18	094	22	填七边形	105
8	四个4	095	23	6个8	106
9	魔法算式	096	24	算时间	106
10	七连环	097	25	成语运算	107
11	面积比较	098	26	特殊的数字	108
12	两枚导弹	098	27	趣味字母	108
13	太阳花	099	28	绿化面积	109
14	填符号	100	29	阶梯	110
15	智加符号	101	30	林将军的士兵	110



应变反应能力

拓展思维的30个游戏

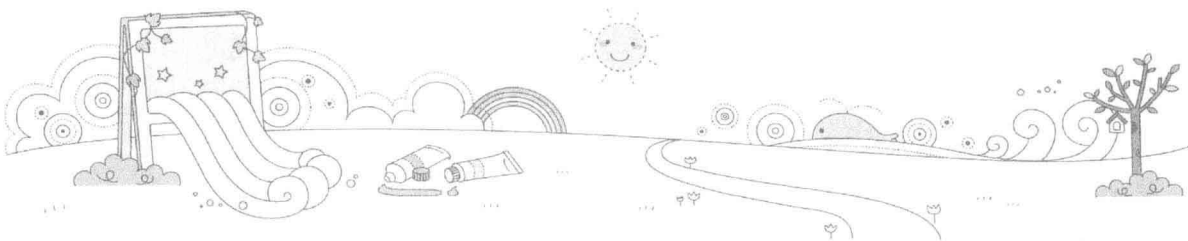
1	和与差	112	16	小狗长大	121
2	一笔画图	112	17	神奇的鸡蛋	121
3	数字信	113	18	奇异等式	122
4	变换算式	114	19	三个口	122
5	站岗的士兵	114	20	不同的方框	123
6	欣欣家的宠物	115	21	数字5	123
7	立起的鸡蛋	115	22	奇怪的数	124
8	名模的烦恼	116	23	老人的头发	124
9	数字塔	117	24	摘花	125
10	奇怪的木料	117	25	羊吃白菜	125
11	皮皮的本事	118	26	求长度	126
12	错误谜题	118	27	去世人年龄之谜	127
13	种水果	119	28	大小互变	127
14	点儿	120	29	名次	128
15	月份	120	30	快速得氧气	128



逻辑思维能力

深入认知的30个游戏

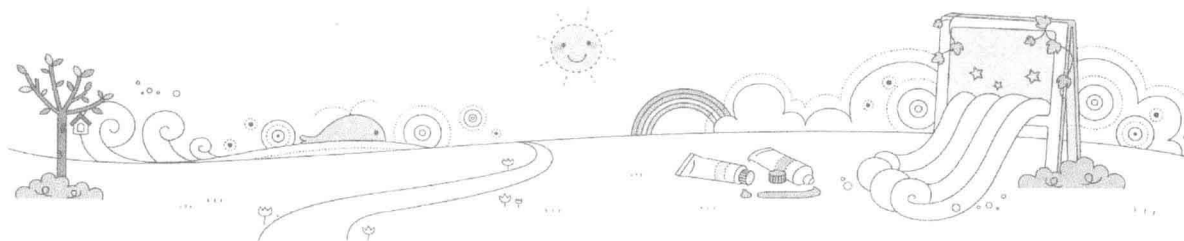
1	补数字	130	16	补数字, 排序列	140
2	行星	130	17	装鸡蛋	140
3	罪犯的一句话	131	18	六边形填数	141
4	捉迷藏的数字	132	19	未解之谜	142
5	蚊子和蜘蛛	133	20	六等分图形	143
6	桌面切割	133	21	金字塔	143
7	时间	134	22	读书	144
8	补花环	134	23	奇怪的回答	144
9	填“人体”	135	24	两幢楼的距离	145
10	杜奶奶吃蛋	136	25	只找回10元钱	146
11	表格中的奥秘	136	26	购物	146
12	追白棋	137	27	换位	147
13	购物	138	28	小狗	147
14	卖羊	138	29	吃自助餐	148
15	巧填数字	139	30	画“高”人	148



判断推理能力

解开谜团的30个游戏

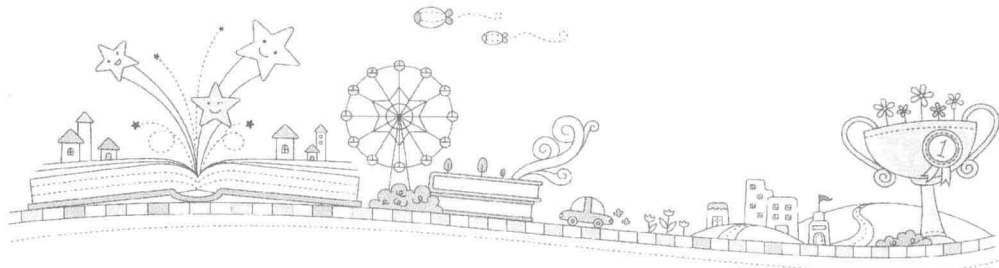
1	密码数字	150	16	寻找凶手	160
2	图形算式	151	17	假供词	160
3	苹果皮的形状	151	18	辨别液体	161
4	古币排队	152	19	命题判断	162
5	填字游戏	152	20	奇异算式	163
6	小鸡捉虫	153	21	纸牌	164
7	动物园里的动物	154	22	最后一个学生	164
8	猜词	155	23	填符号	165
9	性别判断	155	24	喝水	166
10	星期几	156	25	座次	167
11	凶手的作案时间	156	26	赛马	167
12	星星的存款	157	27	扑克牌之谜	168
13	审问犯人	158	28	下一朵花	169
14	据意推词	158	29	出生日期	169
15	组合猜字	159	30	排球比赛	170



创新能力

突破定式的30个游戏

1	分田	172	16	古石上的图案	182
2	变正方形	173	17	成语接龙	183
3	算字母	173	18	动物成语	184
4	填“5”字格	174	19	巧摆符号	184
5	思思的难题	175	20	重新构字	185
6	使天平平衡	175	21	吃樱桃	186
7	移笔构字	176	22	最大的数	186
8	切豆腐	176	23	文字组合	187
9	心连心	177	24	汉字哑谜	187
10	相等	178	25	黑白棋	188
11	六角星变长方形	178	26	栽树	188
12	角色演变	179	27	奇怪的尸体	189
13	过关	180	28	数字成语	189
14	数字转盘	181	29	构立体图	190
15	巧连正方形	182	30	改变平行线	190

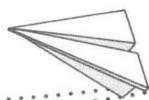


动手能力

协调手脑的30个游戏

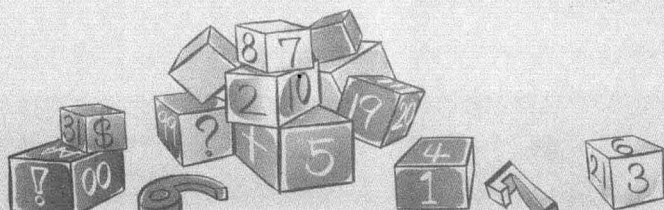
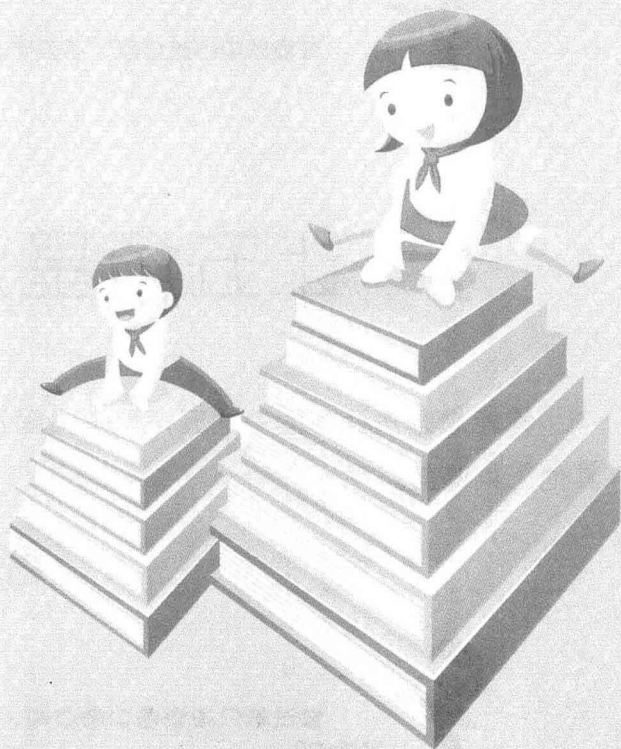
1	剪3刀	192	17	火柴组字	203
2	切表盘	192	18	切U形铁块	203
3	拼图游戏	193	19	减少三角形	204
4	手画奥运	194	20	楼房增高	205
5	圆柱切割	194	21	组合数字	205
6	图片分割	195	22	构图	206
7	等分方块	196	23	等分直角三角形	206
8	减少正方形	196	24	摆豆	207
9	倒柠檬汁	197	25	切正四面体	207
10	行走路程	197	26	摆酒瓶	208
11	摆棋子	198	27	分割图形	208
12	一笔划掉	199	28	剪纸片	209
13	连十字	199	29	颁奖台	209
14	平衡的天平	200	30	偶数最多	210
15	摆风车	201			
16	分钟表盘	202			
				参考答案	211

第一章



注意力

培养认真审题的30个游戏





1 徘徊的字母

某个字母向右走三步，再向左走两步，再向右走三步，再向左走两步，正好停在了字母E上。你知道这个字母是从哪开始走的吗？



马老师提示：

注意题中所给信息，不要受迷惑哦！

2 让五角星消失

你能想办法让下图中的五角星消失吗？不要用手，也不要利用其他工具遮盖。



马老师提示：

尝试着只观察图中圆点吧，你会有什么发现呢？