

国际一流幼教理念与中国家庭教育的融合

0~6岁

Karl Witte  
卡尔·威特



儿童智力优化方案

Ertong Zhili Youhua Fang'an

王楠楠 / 编著



中国人口出版社  
China Population Publishing House  
全国百佳出版单位

国际一流幼教理念与中国家庭教育的融合

0~6岁

# 卡尔·威特

Karl Witte

## 儿童智力优化方案

Ertong Zhili Youhua Fang'an

王楠楠/编著



中国人口出版社  
China Population Publishing House  
全国百佳出版单位

## 图书在版编目(CIP)数据

儿童智力优化方案 / 王楠楠编著. -- 北京: 中国人口出版社, 2013. 11  
(卡尔·威特)  
ISBN 978-7-5101-1998-9

I. ①儿… II. ①王… III. ①儿童—智力开发 IV.  
①G610

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第217966号

## 卡尔·威特 儿童智力优化方案

王楠楠  
编著

**出版发行** 中国人口出版社  
**印刷** 北京联兴盛业印刷股份有限公司  
**开本** 787毫米×670毫米 1/24  
**印张** 6  
**字数** 80千字  
**版次** 2014年1月第1版  
**印次** 2014年1月第1次印刷  
**印数** 1~8000册  
**书号** ISBN 978-7-5101-1998-9  
**定价** 18.80元

**社长** 陶庆军  
**网 址** www.rkcbbs.net  
**电子信箱** rkcbbs@126.com  
**总编室电话** (010)83519392  
**发行部电话** (010)83534662  
**传 真** (010)83515922  
**地 址** 北京市西城区广安门南街80号中加大厦  
**邮 编** 100054

版权所有 侵权必究 质量问题 随时退换



## 让智障孩子也成为天才的卡尔·威特教育

卡尔·威特是18世纪时德国一个小村庄里的牧师。他的第一个孩子出生几天就夭折了，在他52岁时才得到第二个孩子，为了表达喜悦和珍爱之情，他用自己的名字来给儿子命名。可是由于早产，小卡尔在婴儿时期反应迟钝，显得有点木呆。

作为父亲，卡尔·威特也像寻常父母一样怀着深深的遗憾和担忧。但是，卡尔·威特的不同之处在于，他有着自己独特而鲜明的教育观：“对于孩子的成长来说，最重要的是教育而不是天赋。孩子最终能否成为天才，不在于天赋的高低，而在于他从生下来到五六岁时的教育。的确，孩子的天赋是有差异的，但这种差异不足以影响孩子的一生。在我看来，别说那些生下来就具备非凡禀赋的孩子，即使是一般的孩子，只要教育得法，也能成为非凡的人。”秉持着这样的教育理念，卡尔始终用自己独特的、正确的方法教育小卡尔。他的教育寓教于乐，顺应天性，循序渐进，坚持不懈，最终将先天不足的小卡尔培养成了著名的天才。

《卡尔·威特的教育》一书不仅是世界上论述早期教育的最早文献，还是一本在长达两个世纪的时间里，被千千万万人实践并证明了的儿童教育奇书，是世界教育史上的经典之作，备受后世教育学家的推崇和赞誉。

为了将这样优秀的教育理论延续下来，专家们找到了《卡尔·威特的教育》原著，在认真研究该书后，保留精华，并用简洁易懂的语言重新诠释，使读者能轻松地阅读，更容易理解卡尔·威特的教育思想，全面提升孩子的潜能，让孩子赢在起跑线上！

# 目录

## 第一章

### 孩子智力发育的关键期，父母是孩子最好的老师

#### 孩子的智力发育与喂养关系密切..... 002

均衡的营养与大脑和智力发育大有关系..... 002

警惕对大脑发育有害的食物..... 003

卡尔·威特教子故事——培养孩子规律的进食习惯..... 004

专家小提醒——在吃上巧动脑筋..... 005

#### 培养孩子的进食品格..... 006

让孩子从食物中感受到父母的爱..... 006

卡尔·威特教子故事——进食也可以教育孩子..... 007

专家小提醒——根据孩子的性格调整饮食..... 008

#### 教育从孩子出生就开始..... 008

教育孩子宜早不宜晚..... 008

卡尔·威特教子故事——教育并不像想象的那样复杂..... 009

专家小提醒——生活中就可以进行的教育..... 010

#### 孩子天赋的培养..... 011

儿童潜能的递减法则..... 011

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| 卡尔·威特教子故事——每个孩子都是天才 .....       | 011        |
| 专家小提醒——尽早发挥孩子的潜能 .....          | 012        |
| <b>幸福是家长给孩子最好的礼物 .....</b>      | <b>013</b> |
| 爱孩子要有正确的做法 .....                | 013        |
| 卡尔·威特教子故事——让儿子体味真理的同时得到幸福 ..... | 014        |
| 专家小提醒——相信孩子，给孩子信心 .....         | 015        |
| <b>家长以身作则就是最好的教育 .....</b>      | <b>015</b> |
| 父母是孩子的第一任老师和榜样 .....            | 015        |
| 卡尔·威特教子故事——要耐心回答孩子的问题 .....     | 015        |
| 专家小提醒——在日常生活中家长更要注意形象 .....     | 016        |
| <b>父母是孩子快乐的源泉 .....</b>         | <b>017</b> |
| 父母的爱有助于塑造孩子自信的性格 .....          | 017        |
| 卡尔·威特教子故事——培养孩子欢快无忧的心情 .....    | 018        |
| 专家小提醒——日常生活中也要关心孩子 .....        | 020        |

## 第二章

# 环境和后天因素胜于天赋，从生活中培养出天才

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| <b>天才取决于后天的教育 .....</b> | <b>022</b> |
| 卡尔·威特的后天教育理论 .....      | 022        |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 卡尔·威特的橡树比喻 .....          | 022 |
| 卡尔·威特教子故事——“夭折”的天才们 ..... | 023 |
| 专家小提醒——对孩子要因材施教 .....     | 024 |

## 尽早开发孩子的记忆力 .....

**025**

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 记忆力 .....                 | 025 |
| 日常锻炼孩子记忆力的小方法 .....       | 025 |
| 卡尔·威特教子故事——提高儿子的记忆力 ..... | 027 |
| 专家小提醒——警惕不吃早餐影响记忆力 .....  | 027 |

## 尽早开发孩子的想象力 .....

**028**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| 想象力 .....                   | 028 |
| 培养孩子想象力的十大准则 .....          | 029 |
| 卡尔·威特教子故事——开拓儿子的想象力 .....   | 030 |
| 专家小提醒——用假装游戏来提升孩子的想象力 ..... | 031 |

## 尽早开发孩子的创造力 .....

**032**

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| 创造力 .....                | 032 |
| 家庭是培养孩子创造力的摇篮 .....      | 033 |
| 培养孩子创造力的种种方法 .....       | 034 |
| 卡尔·威特教子故事——儿子自己编故事 ..... | 035 |
| 专家小提醒——鼓励孩子先天的创造性 .....  | 036 |



### 第三章

## 在游戏中学习，将孩子的学习兴趣提至最高点

### 在游戏中学习语言 ..... 038

将知识融合在游戏中 ..... 038

孩子学习语言的诀窍 ..... 038

警惕孩子的词义不准确 ..... 039

卡尔·威特教子故事——孩子半个月开始学习词汇 ..... 039

专家小提醒——3岁以前是孩子最佳的学习语言时期 ..... 040

游戏对对碰——象声词学习 ..... 040

### 让孩子准确发音 ..... 041

家长在日常生活中应注意自己的发音 ..... 041

卡尔·威特教子故事——让儿子准确地发音 ..... 041

专家小提醒——纠正孩子的发音 ..... 042

### 给孩子讲故事 ..... 043

给孩子讲故事也有学问 ..... 043

卡尔·威特教子故事——故事中让儿子学习 ..... 044

专家小提醒——给孩子创造说的环境 ..... 045

游戏对对碰——和孩子一起唱歌 ..... 046

### 在游戏中识字 ..... 047

在图形中认识汉字 ..... 047

卡尔·威特教子故事——用卡片来教儿子识字 ..... 047

专家小提醒——教孩子识字的注意要点 ..... 048

游戏对对碰——和孩子一起数数 ..... 049

## **模仿写字是教育孩子的好时机..... 049**

让孩子学会写日记 ..... 049

卡尔·威特教子故事——让儿子从写字中获得更多的学习机会 ..... 050

专家小提醒——让孩子写一手好字 ..... 050

游戏对对碰——从临摹开始学字 ..... 052

## **训练孩子的听力 ..... 052**

让孩子练习唱歌 ..... 052

给孩子朗诵诗歌 ..... 053

卡尔·威特教子故事——发展儿子的听力 ..... 053

专家小提醒——孩子的听力要从出生就开始训练 ..... 055

游戏对对碰——给孩子唱歌、放音乐 ..... 055

## **训练孩子的眼睛 ..... 055**

培养孩子的观察能力 ..... 055

卡尔·威特教子故事——用色彩培养孩子的观察能力 ..... 056

专家小提醒——为孩子创造观察条件 ..... 057

游戏对对碰——拼图 ..... 058

## **观察能力和专注能力相互促进..... 058**

手指游戏能提高孩子专注力 ..... 058

卡尔·威特教子故事——观察能力与专注力相互促进 ..... 059

专家小提醒——手和培养观察能力也息息相关 ..... 059

游戏对对碰——找不同 ..... 060

## 鼓励孩子提出和发现问题 ..... 061

- 做了解孩子的知心朋友 ..... 061
- 卡尔·威特教子故事——让儿子发现问题 ..... 062
- 专家小提醒——唤醒孩子的兴趣 ..... 064
- 游戏对对碰——找不合理 ..... 064

## 鼓励孩子发表自己的见解 ..... 065

- 日常生活中家长应该做的事情 ..... 065
- 卡尔·威特教子故事——让儿子有自己的想法和感悟 ..... 066
- 专家小提醒——注意孩子天生的感悟力 ..... 067
- 游戏对对碰——看图说出自己的意见 ..... 067

## 让孩子从大自然中学习 ..... 068

- 大自然是广博的老师 ..... 068
- 卡尔·威特教子故事——大自然能陶冶性情 ..... 069
- 专家小提醒——怎样带孩子踏青 ..... 070
- 游戏对对碰——画出四季 ..... 070

## 填鸭式学习只会摧残孩子的成长和发展 ..... 071

- 填鸭式教育百害而无一利 ..... 071
- 卡尔·威特教子故事——在兴趣中学习，收获更广泛 ..... 071
- 专家小提醒——让孩子对学习感兴趣 ..... 072
- 游戏对对碰——激发孩子识字的欲望 ..... 073

## 轻松教孩子学外语 ..... 074

- 给孩子播放外语歌曲 ..... 074
- 卡尔·威特教子故事——学外语其实并不困难 ..... 074

专家小提醒——卡尔·威特的学外语5原则..... 075

游戏对对碰——感官学外语单词..... 076

## **通过游戏学习数学 ..... 077**

家长要先对数学感兴趣..... 077

卡尔·威特教子故事——罗森布鲁姆的数学教学法..... 077

专家小提醒——教孩子数学几何学..... 078

游戏对对碰——寻找小猫..... 079

## **在玩耍中锻炼孩子的能力 ..... 080**

让孩子会玩很重要..... 080

卡尔·威特教子故事——玩和会玩..... 080

专家小提醒——引导孩子独立玩耍..... 081

游戏对对碰——学动物叫..... 082

## **进行旅行教育 ..... 083**

和外界接触可以提高社交能力..... 083

卡尔·威特教子故事——读万卷书不如行万里路..... 083

专家小提醒——让孩子建立自己的社会关系..... 085

游戏对对碰——寻找崇拜的对象..... 086

## **不要用“神童”来束缚孩子 ..... 087**

学习成绩不代表一切..... 087

卡尔·威特教子故事——培养儿子并不是为了满足个人虚荣心..... 087

专家小提醒——不要光凭学习成绩衡量孩子..... 088

游戏对对碰——寻找孩子擅长的事情..... 088

## 第四章

# 让孩子从美中发现真谛

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| <b>美育</b> .....                | <b>090</b> |
| 美育的意义 .....                    | 090        |
| 卡尔·威特教子故事——让儿子成为心存美好的人 .....   | 090        |
| 专家小提醒——让孩子心中绽放美的花朵 .....       | 091        |
| 游戏对对碰——欣赏画作 .....              | 092        |
| <b>陶冶孩子的情操</b> .....           | <b>093</b> |
| 艺术可以陶冶情操 .....                 | 093        |
| 卡尔·威特教子故事——让儿子心中自觉形成美的东西 ..... | 093        |
| 专家小提醒——让孩子远离粗俗 .....           | 095        |
| 游戏对对碰——聆听美妙的音乐 .....           | 095        |
| <b>让孩子对生活拥有美的感受</b> .....      | <b>096</b> |
| 生活之中处处都有美 .....                | 096        |
| 卡尔·威特教子故事——美化环境能拥有美丽的心灵 .....  | 096        |
| 专家小提醒——让孩子发现美感受美 .....         | 097        |
| 游戏对对碰——给娃娃建造房间 .....           | 098        |
| <b>让孩子爱上阅读</b> .....           | <b>098</b> |
| 和孩子一起阅读 .....                  | 098        |
| 卡尔·威特教子故事——培养儿子对阅读的兴趣 .....    | 100        |
| 专家小提醒——选择适合孩子阅读的书 .....        | 101        |
| 游戏对对碰——和孩子一起阅读 .....           | 103        |

## 让孩子懂得音乐 ..... 104

让孩子和音乐结缘 ..... 104

卡尔·威特教子故事——培养儿子对音乐的兴趣 ..... 104

专家小提醒——学习音乐只是为了陶冶孩子的情操 ..... 105

游戏对对碰——让孩子敲敲打打 ..... 107

## 涂鸦也是绘画创作 ..... 107

孩子是创意大师 ..... 107

卡尔·威特教子故事——引导儿子进行绘画创作 ..... 108

专家小提醒——特长培养误区及应对方法 ..... 110

游戏对对碰——进行绘画创作 ..... 110

### 第五章

## 生活能力培养，卡尔·威特教育让孩子坚强独立

### 让孩子自己做决定 ..... 112

孩子也拥有独立的意识 ..... 112

卡尔·威特教子故事——不破坏孩子的判断力 ..... 112

专家小提醒——培养孩子的决策能力 ..... 114

游戏对对碰——进行选择 ..... 115

### 自己的事情自己做 ..... 116

鼓励孩子自己的事情自己做 ..... 116

卡尔·威特教子故事——培养儿子的自主能力 ..... 116

专家小提醒——让孩子学会独立 ..... 117

游戏对对碰——自己穿衣服 ..... 118

## **让孩子学会分辨是非对错 ..... 118**

让孩子明辨是非对错 ..... 118

卡尔·威特教子故事——教会儿子是非分明 ..... 119

专家小提醒——教导孩子分辨是非对错也分年龄段 ..... 121

游戏对对碰——看图说道理 ..... 121

## **对孩子不要过度溺爱 ..... 122**

对孩子从小要正其身 ..... 122

卡尔·威特教子故事——不娇惯儿子 ..... 123

专家小提醒——让孩子独立和坚强起来 ..... 124

游戏对对碰——让孩子打扫自己的房间 ..... 124

## **勤俭节约是生活的美德 ..... 125**

勤俭节约是我国的优良传统 ..... 125

卡尔·威特教子故事——让儿子把钱花得有意义 ..... 126

专家小提醒——让孩子珍惜粮食 ..... 127

游戏对对碰——整理家里的旧衣物 ..... 128

## **让孩子学会使用钱 ..... 128**

让孩子树立正确的金钱观 ..... 128

卡尔·威特教子故事——让儿子自己支配得到的钱 ..... 129

专家小提醒——从生活中学会使用钱 ..... 130

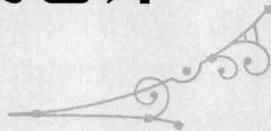
游戏对对碰——让孩子自己去购物 ..... 130

后记 ..... 131



## 第一章

**孩子智力发育的关键期，  
父母是孩子最好的老师**





## 孩子的智力发育与喂养关系密切



### 均衡的营养与大脑和智力发育大有关系

儿童的发育，首先是大脑的发育。

据研究表明，婴儿第一年大脑的重量增加最快，可达900克；到1岁时，大脑皮层逐渐发育成熟；到7岁时，大脑的重量为1200克，约为成人脑重的90%。

充足的营养对孩子大脑和智力的发育有着至关重要的作用。

#### ● 蛋白质

蛋白质是构成脑细胞的主要成分，牛磺酸是来自蛋白质的氨基酸，有利于促进胎宝宝和婴幼儿脑细胞的发育、增殖和成熟，并能使神经网络变得发达，功能健全。母乳富含牛磺酸，所以母乳喂养可起到良好的健脑作用。

#### ● 脂类

脂类在脑组织中含量最多，作用最大。

磷脂、胆固醇等是脑细胞的构成成分，能维持神经细胞的正常生理活动，并参与大脑思维与记忆等智力活动。脂肪中的亚油酸、亚麻酸、花生四烯酸、DHA、EPA等不饱和脂肪酸，是人体不可缺少的必需脂肪酸，对脑细胞的发育和神经的发育起着极为重要的作用。研究表明，如缺乏这一类必需脂肪酸可引起智能缺陷，甚至导致持久性损害。

#### ● 碳水化合物

碳水化合物虽不是脑组织的构成成分，却是大脑离不开的能源物质。

#### ● 维生素和矿物质

维生素和矿物质虽说每日需要量不多，但对脑发育却十分重要。

维生素作为辅酶参与代谢，保证大脑的发育和正常生理活动。如缺乏可引发神经



及精神障碍，尤其是孕期体内缺少叶酸，易造成胎儿神经管畸形。

矿物质、微量元素对正在发育的脑组织极为重要，如缺乏锌元素可引起发育迟缓或停滞、智力低下、食欲减退等症状。缺乏铁元素时，即使未出现贫血，却首先影响到脑功能，孩子注意力涣散，多动、烦躁，学习成绩下降。碘元素缺乏则影响甲状腺功能，不仅影响大脑及神经系统发育，智力低下，而且生长停滞，身材矮小。

## 警惕对大脑发育有害的食物

随着饮食生活的变化，性格烦躁好动的孩子愈来愈多。这主要是因为现代人摄食过多对脑有害的氧化食品及添加物的缘故。

### ● 甜食

甜味是新生儿出生后首先接受和追寻的味道，喜欢吃甜食是人的一种本能反应，但过量食用甜食却会导致孩子智商低下，还会影响身体发育。另外，医学研究表明，甜食对大脑的作用与毒品相似，会让大脑对其产生依赖性。如果孩子习惯性地摄入甜食，就会刺激大脑中产生类阿片类物质，从而产生快乐的感觉。然而，一旦停止食用甜食，就会导致情绪烦躁不安，使大脑中的化学物质失去平衡。

### ● 食品添加剂

现代食品为了丰富口味或长久保存，几乎都添加了对人体健康有害的食品添加剂。据美国凯撒研究所的凡高尔博士调查研究，现代孩子好动烦躁，动辄焦虑不安的倾向与食品添加剂之类的化学物质，有很大的关联。

### ● 含铅食物

铅是脑细胞的一大“杀手”，食物中含铅量过高会损伤大脑，引起智商低下等问题。常见的含铅食物有爆米花、松花蛋、啤酒等。

### ● 含糖精、味精较多的食物

糖精摄取过多会损害脑、肝等细胞组织，甚至诱发膀胱癌；周岁以内的婴儿过多