



YUEWANYUECONGMING

脑筋动一动，手脚画圈圈，
统筹兼顾，事半功倍！

NAOJIN

脑筋画圈圈

马雪敏◎编著

天津出版传媒集团

天津教育出版社



脑筋画卷

马雪敏◎编著

天津出版传媒集团

 天津教育出版社
TIJIN EDUCATION PRESS

图书在版编目(CIP)数据

脑筋画圈圈 / 马雪敏编著. — 天津 : 天津教育出版社, 2013.4

ISBN 978-7-5309-7217-5

I . ①脑… II . ①马… III . ①统筹—少儿读物 IV . ①O223-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 078955 号

越玩越聪明

脑筋画圈圈

出版人 胡振泰

编 著 马雪敏

选题策划 袁 颖

责任编辑 王艳超

装帧设计 李 宏

出版发行 天津出版传媒集团
天津教育出版社

天津市和平区西康路 35 号 邮政编码 300051

<http://www.tjeph.com.cn>

印 刷 大厂回族自治县祥凯隆印刷有限公司

版 次 2013 年 4 月第 1 版

印 次 2013 年 4 月第 1 次印刷

规 格 16 开 (710×1000)

字 数 100 千字

印 张 10

定 价 24.80 元

前 言

孩子们,在我们的日常生活和学习里,经常会接触和运用统筹方法。我们常说的“统筹兼顾”,正是运用的统筹学。

如果你仔细地观察自己身边的人与事,会发现有的人显得很忙碌,终日没有片刻闲暇,但工作效率却不高,这种情况可以被称做是“无事忙”;而有的人虽然事务繁多,但他们善于运用统筹方法,善于合理安排繁杂的事务,把工作安排得井然有序,工作效率很高,能达到“事半功倍”的极佳效果。

对于我们学生来说,更有必要了解统筹方法,因为统筹学在我们的学习中将会发生非常重要的作用,让我们的付出达到效率的最大化。

要将统筹方法学好用活,并不能一蹴而就,它需要经验的积累、清晰的头脑,还有过人的智慧。

衡量统筹方法是好是坏,主要从以下几个方面来看:

第一,看它是否具有前瞻性,即计划性。统筹方法的关键在于谋划,我们必须对自己所要完成的任务有一个周密的计划,做到心里有数,从某种程度上说,统筹就是计划。

第二,看它是不是有全局性。统筹,应站在全局的高度,决策者必

须胸怀全局,这样统筹方法才会更全面、更科学,正所谓“站得更高,看得更远”。

第三,看它是不是具有平衡性。统筹方法不仅强调重点,而且兼顾一般,既抓大,又不忽略小,就像十指弹钢琴一样,必须协调好各个手指的关系,才会弹出动听的曲子。

第四,看它是不是具有灵活性。计划得再周密,执行过程中也难免出现意想不到的情况。一个好的统筹方法,必须充分预计将会发生的情况,并采取措施及时加以纠正,才能确保预期目标的实现。

如今我们正处于高速发展的时代,“时间就是金钱,效率就是生命”,我们每天所要学习的内容在不断增多,节奏在不断地加快,这就需要我们高效率、高质量地完成每项学习任务。

摆在我面前的是繁重的课业,堆积成山的习题,怎么办?

让我们借助统筹方法这把金钥匙,平心静气,认真梳理要完成的各项学习任务,按事情的重要程度和轻重缓急进行合理安排,做出一个列表,先做重要的、紧急的事,后做相对次要的事,中间还应充分利用工作的间隙,把一些不用多长时间、可以在做主要事的同时,兼顾能做的事顺便做了,达到“一心多用”。

除此之外,还应充分利用现有的人力、物力资源,充分调动一切可以调动的因素,让我们的学习更优质、更高效,利用相对少的人力、物力、财力达到“事半功倍”的作用。

目 录

第一章 十指弹钢琴

- 小题大做 收获颇多 / 2
- 八戒吃了几个仙桃 / 4
- 完璧归赵与负荆请罪 / 6
- 不完美的珍珠 / 10
- 驴子的智慧 / 12
- 包公智断鸡蛋案 / 14
- 狮子的抱怨 / 17
- 比曾国藩还“聪明”的盗贼 / 19
- 笨人做汤 / 21
- 牙膏管口的学问 / 23
- 马儿赛跑 / 25
- 围魏救赵 / 27
- 为什么你砍柴速度比我快 / 29
- 光磨刀也不行 / 31



- 磨了刀却还是误了工 / 33
拿破仑智破盗窃案 / 35
那一次话剧的表演 / 37
高射炮击蚊子 / 39
人人都笑我太憨 / 41
因此我便救了你们一命 / 43
从跑广告到当主编 / 44
你生病了 / 46
一封奇异的家书 / 48
舔血的豺狼 / 50
鼹鼠的收获 / 52
危险来临就没时间磨牙了 / 54
晋文公退避三舍 / 55
等你准备好了以后再来 / 59



第二章 一石击两鸟

- 勤劳蚂蚁与懒惰蚂蚁 / 62
羊群的选择 / 65
没有奖励谁还叫 / 69
没有了狼，鹿会怎样 / 71
多多益善 / 72
盛水量由什么决定 / 74
我只用你两年 / 76
丁谓开工 / 78
为什么我的网会破 / 81

- 瞬间的想法 / 83
到底谁聪明 / 85
希望造就的奇迹 / 87
谁的功劳大 / 89
凤凰比不过我 / 92
喜鹊择居 / 95
伯启平叛 / 98
鹰的重生 / 100
罐子是满的吗 / 102
最好吃的苹果 / 104
跟着向导前进 / 106
学到老,怎么一事无成 / 108
不要忘记个人的角色 / 110



第三章 手脚画圈圈



- 还是值20美元 / 114
我有计策 / 116
到底谁最好 / 118
出兵要慎重 / 119
付出与回报 / 121
一颗“心愿石” / 123
龟兔大战 / 125
我要做天鹅 / 127
驴子挨打 / 129
兔子是怎样吃掉狼和狐狸的 / 131

兔子是怎样吃掉狼和野猪的 / 133

银鸟 / 135

建筑师的倔强 / 137

你将来会是纽约州长 / 139

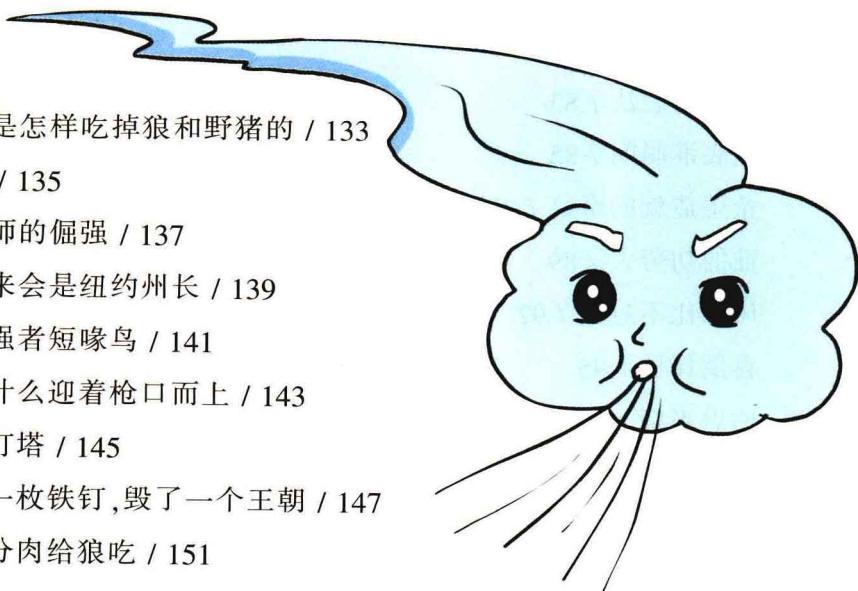
海上强者短喙鸟 / 141

狼为什么迎着枪口而上 / 143

我是灯塔 / 145

缺了一枚铁钉, 毁了一个王朝 / 147

狮子分肉给狼吃 / 151



第一章 十指弹钢琴



小题大做 收获颇多

统筹,是一种安排工作进程的数学方法。它的使用范围特别广泛在生活中到处都能应用,主要是把工序安排好。

比如,想泡壶茶喝。当时的情况是:水壶、茶壶、茶杯需要清洗,火也已经点上,有茶叶却没有开水。现在怎么办?



办法一：洗好水壶，装上凉水后，放在火上烧；在等待水开的时间里，洗茶壶、洗茶杯、拿茶叶；等水烧开了，再泡茶喝。

办法二：先做好一些准备工作，清洗水壶和茶壶、茶杯，拿茶叶；一切就绪，装水烧水；坐待水开了泡茶喝。

办法三：洗净水壶后，灌上凉水，放在火上，静待水开；水开了之后，匆匆忙忙去找茶叶，洗茶壶、茶杯；最后泡茶喝。

思考提问

以上哪种办法最省时间？

答 案

我们可以一眼看出第一种办法最省时间，后两种办法都更耗时。这是生活中的小事情，即使遇到了大事，方法和道理也是一样的。



八戒吃了几个仙桃

八戒到花果山找悟空，刚好，悟空不在家。小猴子们热情地招待八戒，采了山中最好吃的仙桃一共100个。八戒高兴地说：“大家一起吃！”可怎么分呢？八戒数了数一共30只猴子，然后又找来个树枝，在地上左画右画地写起了算式，“ $100 \div 30 = 3$ 余1”。



八戒指着地上的“3”，大方地吼道：“你们一个人吃3个仙桃吧，剩下的那个就给我吃了！”

小猴子们都对八戒表示感谢，都将属于自己的一份拿到手里。

悟空回来后，小猴子们对悟空描述今天八戒是如何大方、如何自己只吃一个仙桃的，悟空看了八戒的算式，大叫：“好个呆子，多吃了仙桃竟然还讨巧，我去找他理论！”

思考提问

嘻嘻，你知道八戒吃了几个仙桃吗？

答 案

10个。

我们来看，小猴子们在山中采了100个仙桃，而猴子共有30只，八戒在地上列的除法算式是“ $100 \div 30 = 3$ 余1”。

同学们，大家看这个八戒列的算式对不对？等号左侧的算式是正确的，再看他的商数，也是正确的。

重点来了，我们需要擦亮眼睛，看余数 $100 \div 30$ 的商是3，余数应该是 $100 - 30 \times 3 = 10$ ，而八戒却把余数10写了余数1，来骗这群小猴子以显示自己的大气。所以悟空回来后说他多吃了仙桃竟然还讨巧。



完璧归赵与负荆请罪

战国时期，中原最强盛的国家应属秦国了，所以秦国常常进攻别的国家。

一次，赵王得了一件无价之宝，名为和氏璧。秦王知道了，就写了一封信给赵王，想用15座城，与赵国换这块璧。

赵王接到了信很是着急，立刻召集大臣来商议。大家说秦王不过想把和氏璧骗到手而已，不能上他的当；可是如果赵国不答应，又担心秦王派兵来攻打。

正在赵王为难的时候，有人推荐蔺相如——他足智多谋，也许能解决这个难题。于是赵王把蔺相如找来，问他该怎么办。

蔺相如想了一会儿，说：“我可以带着和氏璧到秦国去。如果秦王真的拿15座城来换，我就把璧交给他；如果他不愿意交出15座城，我一定把璧带回来。那时候秦国理亏，就没有动兵的理由了。”

赵王和大臣们都没有别的办法，只好让蔺相如带着和氏璧到秦国去。

蔺相如到了秦国，进宫见了秦王，献上和氏璧。秦王双手捧着璧，一边看一边称赞，绝口不提15座城的允诺。

蔺相如一看这情形，知道秦王不会拿城换璧，于是上前一步，说：“这块璧有点儿瑕疵，让我指给您看。”

秦王听了，就把和氏璧交还给了蔺相如。蔺相如捧着璧，往后退了几步，靠着柱子立定。他怒气冲冲地说：“我看您并不愿意交付15座城。

现在璧在我手里，您要是不履行承诺，我的脑袋和璧就一块儿撞碎在这柱子上！”

说着，他举起和氏璧就要向柱子上撞。秦王怕他真的把璧弄坏了，连忙说一切都能商量，就叫人拿出地图，并把允诺划归赵国的15座城指给他看。蔺相如说和氏璧是无价之宝，要举行个隆重的仪式，他才肯交出来。秦王只好跟他约定了举行仪式的日期。

蔺相如知道秦王并没有拿城换璧的诚意，一回到住所，就叫手下人化了装，带着和氏璧走小路先回赵国去了。到了举行仪式那一天，蔺相如进宫见了秦王，大大方方地说：“和氏璧我已经送回赵国去了。您如果愿意的话，先把15座城交给我国，我国马上派人把璧送来，绝对守信。如若不然，您杀了我也没有用，天下的人都知道秦国是不讲诚信的！”

秦王很是无奈，只得客客气气地把蔺相如送回赵国。

这便是“完璧归赵”的典故。

蔺相如立了功，赵王便让他做上大夫。

几年之后，秦王约上赵王，在渑池见面。赵王和大臣们商议说：“去赴约吧，怕有危险；不去吧，又显得太懦弱。”蔺相如觉得对秦王不能示弱，还是去的好。赵王这才决定动身，让蔺相如跟随。大将军廉颇带着军队护送他们到边界上，做好了迎击秦兵的准备。

赵王到了渑池，会见了秦王。秦王要赵王来鼓瑟。赵王不好推辞，鼓了一曲。秦王便让人记录下来，说在渑池会上，赵王为秦王鼓瑟。

蔺相如看到秦王这样侮辱赵王，恼怒极了。他走到秦王面前，说：“请您为赵王击缶。”秦王回绝了。

蔺相如再要求，秦王再次回绝了。蔺相如说：“您现在离我只有几步远。若您再不答应，我就跟您拼命！”秦王被逼得无奈，只好敲了一下缶。蔺相如也叫人记录下来，说渑池会上，秦王为赵王击缶。

秦王羞辱赵王的阴谋没得逞。他知道廉颇已经在边境上做好了作

战准备，所以也不敢把赵王怎么样，只好让赵王回国。

蔺相如在渑池会上又立了功。蔺相如被赵王封为上卿，职位在廉颇之上。

廉颇很不痛快，他向别人说：“我廉颇攻无不克，战无不胜，立下许多战功。他蔺相如有什么本事，就靠一张嘴，却爬到我头上了。我碰见他，得给他个下马威！”这话传到了蔺相如那里，蔺相如就请病假不上朝，免得与廉颇见面。

有一天，蔺相如坐车出行，远远看见廉颇骑着高头大马过来了，他急忙叫车夫把车往回赶。蔺相如手下的人可看不顺眼了，他们说：“蔺相如害怕廉颇，好像老鼠见了猫一样！”

