

# 《思维导图》

## 图书基本信息

书名：《思维导图》

13位ISBN编号：9787535555007

10位ISBN编号：7535555004

出版时间：2008-6

出版社：湖南教育

作者：齐伟//卢银中//黄斌

页数：386

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《思维导图》

## 内容概要

《高中生物(修订版)》讲述了思维导图的精髓：促进人类大脑左和右脑的合理应用，促进大脑的潜能开发，将大脑的思维过程进行可视化的展示，提高自己的思维水平，改变自己的思维方式和思考模式，让自己用一个开放的头脑接受新鲜的事物，让自己的学习、生活更轻松。

思维导图的影响：目前，在国外教育领域，哈佛大学、剑桥大学的学生都在使用思维导图这项思维工具教学；在新加坡，思维导图已经基本成了中小学生的必修课，用思维导图提升智力能力提高思维水平已被越来越多的人认可。

东尼·博赞（TonyBuzan）语录：“人脑好像一个沉睡的巨人，我们只用了不到1%的脑力。一个正常的大脑记忆容量有大约6亿《高中生物(修订版)》的知识总量，相当于一部大型电脑存储量的120万倍。”

“如果人类发挥出其一小半潜能，就可以轻易学会40种语言，记忆整套百科全书，获得12个博士学位。”

# 《思维导图》

## 作者简介

齐伟，曾是一名优秀的中学物理教师，所教班级连续在离考中联得好成绩，后调往上海市教育科学研究院现代教育实验室工作，在此期间曾主持多项信息技术与课程整合项目。现任华东师范大学-苏州工业园区教育技术学博士后科研工作站暨苏州工业园区瑞博网络科技有限公司培训部主任。

## 书籍目录

### 第一部分 必修1·分子与细胞

#### 第一单元 走近细胞

- 01 生命活动离不开细胞
- 02 生命系统的结构层次
- 03 细胞是最基本的生命系统的理解
- 04 细胞的多样性和统一性
- 05 病毒、细菌、原核生物和真核生物的比较
- 06 细胞学说
- 07 实验：使用高倍显微镜观察几种细胞

#### 试题检测

#### 第二单元 组成细胞的分子

##### 一、细胞中的元素和化合物

- 01 组成细胞的元素
- 02 组成生物体的化学元素的重要作用
- 03 从元素水平分析生物界与非生物界的统一性和差异性
- 04 组成细胞的化合物
- 05 实验：检测生物组织中的糖类、脂肪和蛋白质

##### 二、细胞中的有机物

- 01 氨基酸的种类与结构
- 02 蛋白质的含量及形成
- 03 蛋白质的结构及结构多样性的原因
- 04 蛋白质的功能
- 05 蛋白质的相关计算
- 06 核酸的组成元素和分类
- 07 核酸的分子结构
- 08 核酸的功能和在细胞中的分布
- 09 实验：观察DNA和RNA在细胞中的分布
- 10 DNA和RNA的比较
- 11 蛋白质和核酸的关系
- 12 糖类的种类和作用
- 13 脂质的种类和作用
- 14 糖类和脂质的比较
- 15 小结：细胞的能源物质及能量供应
- 16 生物大分子以碳链为骨架

##### 三、细胞中的无机物

- 01 细胞中的水
- 02 细胞中水的存在形式及生理功能
- 03 无机盐
- 04 多种化合物的相互关系

#### 试题检测

#### 第三单元 细胞的基本结构

- 01 细胞的基本结构
- 02 细胞膜的成分
- 03 实验：体验制备细胞膜的方法
- 04 细胞膜的功能
- 05 细胞壁的成分和功能
- 06 细胞器

## 《思维导图》

- 07 细胞质基质和细胞骨架
  - 08 实验：用高倍显微镜观察叶绿体和线粒体
  - 09 线粒体和叶绿体的比较
  - 10 细胞器之间的协调配合
  - 11 细胞的生物膜系统
  - 12 细胞核的结构和功能
  - 13 细胞是一个统一的整体
- 试题检测

.....

- 第二部分 必修2·遗传与进化
  - 第三部分 必修3·稳态与环境
  - 第四部分 选修1·生物技术实践
  - 第五部分 选修3·现代生物科技专题
  - 第六部分 实验设计与探究分析
- 参考答案与解析

# 《思维导图》

## 编辑推荐

新课标，新思维，新方法。书山有路思为径，学海无涯图作舟。高效的学习工具书，将学习的革命进行到底。培养思维技巧，唤醒记忆潜力，提高学习效率。东尼·博赞（Tony Buzan）语录：“人脑好像一个沉睡的巨人，我们只用了不到1%的脑力。一个正常的大脑记忆容量有大约6亿本书的知识总量，相当于一部大型电脑存储量的120万倍。”“如果人类发挥出其一小半潜能，就可以轻易学会40种语言，记忆整套百科全书，获得12个博士学位。”

## 《思维导图》

### 精彩短评

- 1、这本书的内容和书名真的是一致的。思维导图...感觉用起来不错吧，感觉如果基础没有打牢固的比较建议使用，内容知识点讲的很细，只是感觉题目略少。不过题不在多，在于经。总的来说这本书对基础知识的巩固是比较有用的！恩。
- 2、配合新版教材，很适用。
- 3、书很好哦，纸张各方面都不错，不比当地书店的逊色，价格也很划算
- 4、里面的知识点很详细，就那光合色素的提取来说，它就里面配套了图片和详细的步骤，还有练习可以自己做一个，书里面是蓝白色的，每一张都有知识概要像历史课本上的大事年表先给你概括一下，不错不错~
- 5、不错，发货速度也很快，内容也很齐全
- 6、怎么说呢 虽然很便宜 但是我觉得没有教材全解的好咯 53比这个好很多的其实 这本没那么详细的
- 7、质量不错。。很喜欢。。
- 8、||
- 9、很好，很有帮助，帮到了我很多。
- 10、好厚好重的一本书，颜色虽然有点单调，不过知识很全面，很喜欢
- 11、挺好的，同学推荐，东西比较全
- 12、每期必买，好书
- 13、非常好看，我上课没人真听，用了这本真有效果
- 14、思维导图+知识点分析。不错！
- 15、适合于查资料用。。。不过真没什么好用。。。
- 16、生物的知识都很细，需要不断积累，这本书很不错，能够课外补充些小的知识点，使学的内容更齐全
- 17、在看.....
- 18、大概翻了翻，感觉不错，很全面，值得推荐。
- 19、我的书有被咬过的痕迹
- 20、好的学习辅导书
- 21、知识点很详细 也很丰富 就是答案和书分开就好了
- 22、是一本自己心仪以久的书,大爱.
- 23、还没有仔细看 但感觉不错
- 24、还没有细看，知识点归纳好，就是题目偏少了点~
- 25、错过了满139减39的折扣折扣
- 26、知识点很详细，就是习题少了点，
- 27、很好，值得
- 28、非常好啊！真的非常好啊！
- 29、孩子看了，说挺受用。
- 30、这书是帮同学买的 应该好不错吧
- 31、比较适合复习用书
- 32、给孩子买的，还没看，不知怎样
- 33、纸质比较差，色彩单调，内容还行
- 34、高中所学的都集在一册，每个专题都有总结训练。比较系统。
- 35、适用于新课标，思维导图很全面，但颜色很单一
- 36、多好的书啊。
- 37、如题。。。。。。。。。
- 38、帮同事买的，同事说价格非常实惠！
- 39、对孩子有一定的帮助，很好
- 40、如果想从高一起好好学习化学，按照自己的进度来学的话，你就好好用这本书吧。她会满足您几乎所有的要求的！！
- 41、。。。。。。我觉得不是很适合，我喜欢同步教辅

## 《思维导图》

- 42、书的质量纸质还可以
- 43、老师介绍的，还行
- 44、vhgg
- 45、帮同学的弟弟买的，据说不错，值得拥有
- 46、很好很全面，功能书，可以快速的查询，不错，希望可以对学习成绩的提高有帮助。会一直关注同系列的书。
- 47、直接和高考挂钩，针对性很强
- 48、对儿子学习有帮助的书，希望他好好看。
- 49、还可以，就是题有点难，说了是必修一应该多注意基础难题还是有点多那个导图的没什么用因为色彩不多，全是蓝色，影响视觉记忆知识点很全这点值得赞扬，推荐比较聪明的文科生使用，理科生比较难看适合比较努力的学生使用，相对他们来说应该很有用
- 50、还可以，针对性强多思考优点比较突出。
- 51、好书，推荐购买，真的很不错，蛮喜欢的。
- 52、好书，查阅很方便
- 53、书不错，但是书有破损，物流很快
- 54、感觉不错，值得一买！
- 55、知识点简单。思维导图+知识点分析。不错！
- 56、还可以吧，需要懂得思维导图、有图像化的能力的人才比较有价值。
- 57、孩子非常喜欢 开始买了 语数英和物理 后来又买了化学和生物 感觉很不错
- 58、导图很清晰，知识点归纳的很好。
- 59、修订版除保持原有的特色外，还针对中考和高考考纲的新要求，将中学阶段各个学科应掌握的知识点进行了更为系统地梳理，切实做到注重基础，突出重点，消化难点。同时，更加完美地将高效的学习工具——思维导图融入到知识点的整理之中，让学习、记忆的过程变得更轻松、更有效。我们相信，它将从知识、方法、能力、策略和心理等方面全方位地帮助您提高学习成绩。
- 60、不错，，内容好
- 61、帮助复习，很好用
- 62、一瓣
- 63、大部分还可以，但是细节个人认为不够细，不够全面，但还是可以看看
- 64、帮朋友的儿子买的，很实用。
- 65、总体来说很不错，暂时发现有一页是脏的。不过没关系，挺值的
- 66、哼喜欢
- 67、值得向高中文科学生和喜欢生物的老师、学生推荐
- 68、挺好的，不过跟上海教材编排顺序不太一样
- 69、生物成绩比较差，用了一下，感觉还行，希望能有所帮助
- 70、梳理知识点，非常系统，很棒的书
- 71、思维导图一直都在用呢。这次是帮哥哥买的。
- 72、对孩子挺好的
- 73、平常复习什么的这本书就很全面了
- 74、从简单到难，各种题型都有。
- 75、真的非常好用，，非常详细~！
- 76、这本书还是很不错的,值得推荐

# 《思维导图》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)