

<<启航>>

图书基本信息

书名：<<启航>>

13位ISBN编号：9787564703691

10位ISBN编号：7564703695

出版时间：2009-8

出版时间：电子科大

作者：李志洪 编

页数：142

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：<http://www.tushu007.com>

前言

从初中到高中，上了一个新的台阶。

高中与初中相比，在知识、能力、心理、学习方法等方面都存在较大的差异。

一是知识量加大。

高中三年开设的十几门学科虽和初中差不多，但每一门学科的知识量比初中要增加若干。

如数学要学习立体几何、解析几何等。

高中是同学们求学阶段获取大量基础知识的重要阶段，每一学期所学内容的容量都很大。

二是难度加大，表现在初中和高中知识上有些跨度，这一跨度不可能细嚼慢咽，对把握知识带来一定困难，而且高中所学知识的抽象概括性比初中高得多。

三是高中学习的难度还在于学习进度加快，如果跟不上进度，往往出现“消化不良”或“负债”现象。

四是综合性增强，要解决一个问题，往往需要综合应用各科知识。

五是系统性更强。

六是能力要求更高，如观察能力、表达能力等，特别是分析综合能力、抽象思维能力、自学能力更为重要。

七是理解要求高，要理解概念、法则的本质，形成某种理念、方法，才能把知识学到手。

高中教学较为放手，不可能像初中那么具体地要求大家每个环节怎样做，而是要求同学们能独立完成各个环节的任务，如预习、听讲、记笔记、课后复习、独立作业、单元小结、考后分析等，需要同学们有较强的自理能力和自学能力，寻找到适合自己学习的方式方法。

因此，初高中的衔接，是普通高中教学起步的关键所在。

对于同学们而言，初高中的衔接主要是教材内容、教法、学法、心理状态、思维能力等方面的衔接。

其中教材内容和学习方法的衔接是至关重要的方面。

初中教材内容由于配合义务教育教学要求，都比较容易，而在高考压力下高中教材难度又低不下来，而且有的内容无法衔接。

比如语文学科不能用语法、修辞知识辨别、修改病句，更不能很好地学习和理解高中文言文知识；再如英语学科，很多同学们不会拼写单词，音标学习不扎实，单词读音常常出错。

好多知识内容都像这样成了初高中两不管的盲区，严重地影响了教学效果，使部分同学产生了恐惧心理，且越畏惧越觉难学，越觉难学越恐慌，造成了恶性循环，严重影响了学习的兴趣。

<<启航>>

内容概要

《启航：初高中衔接教程》包含语文、数学、英语、物理、化学五个学科内容。旨在解决初中义务教育教材与高中现行教材及教法的脱节问题，每个学科均包括所补充的脱漏知识讲解、巩固练习以及该学科进入高中的学法指导。可供高中教师作为高一学生入学教学补充材料，也可作为学生课外补充学习的辅导材料。

书籍目录

第一编 语文第一讲 高中语文学习谈1课时一、为什么要学习高中语文二、高中语文与初中语文有何三、怎样学习高中语文四、高中语文的基本学习方法五、养成良好的学习习惯第二讲 汉字的形体构造1课时一、汉字的构造单位二、汉字的构造方式附录 四川人容易读错的常用字表第三讲 词性知识第1课时 实词一、分类二、实词第2课时 虚词第四讲 短语知识1课时一、什么叫短语二、短语的结构类型第五讲 句子成分1课时一、句子成分的类型二、简单主谓句各句子成分的基本位置及词性三、几种特殊单句第六讲 复句第1课时 复句的概念和类型一、什么是复句二、复句的特点三、复句与单句的区别四、复句的类型五、紧缩复句第2课时 多重复句与句群一、多重复句二、复句运用中常见的错误三、句群第七讲 文体常识与文学体裁部分第1课时 文章的表达方式和手法一、表达方式二、表现手法三、写作手法第2课时 文体常识(一)一、记叙文二、说明文第3课时 文体常识(二)议论文第4课时 文学体裁一、诗歌二、戏剧三、散文四、小说第二编 数学第一讲 实数1课时一、数系扩充二、集合第二讲 整式与分式第1课时 因式分解一、乘法公式二、分解因式第2课时 繁分式第三讲 根式1课时根式第四讲 方程与方程组第1课时 一元方程一、含有字母系数的二、一元二次方程第2课时 韦达定理第3课时 分式方程和无限方程第4课时 二元二次方程组第五讲 不等式与不等式组第1课时 一元不等式解法一、含参一元一次不等式的解法二、一元二次不等式的解法第2课时 绝对值不等式第六讲 函数第1课时 坐标第2课时 函数第七讲 图形的性质第1课时 平面图形的性质第2课时 三角形第3课时 四边形和圆第4课时 解三角形(一)第5课时 解三角形(二)第6课时 三角形的“心”第7课时 直线与圆的位置关系第八讲 中学重要的数学思想及方法第1课时 概述第2课时 数形结合思想第3课时 分类讨论思想第4课时 函数方程思想第5课时 转化化归思想第6课时 整体变换思想第7课时 消元、降次法第8课时 配方法第9课时 换元法第10课时 待定系数法第11课时 不完全归纳法第九讲 高中数学知识结构和学法第1课时 高中数学知识结构第2课时 如何学好高中数学一、数学的重要性二、初中数学与高中数学的差异三、如何学好高中数学四、学好数学的几条建议第三编 英语第一讲 鲲鹏展翅自兹始铸造人生瑰丽词1课时一、英语学习的六大原则二、英语学习方法与途径三、如何步入高中起步阶段第二讲 语音1课时语音第三讲 句子成分第1课时 句子成分(一)一、主语二、谓语三、表语四、宾语第2课时 句子成分(二)一、定语二、状语三、宾语补足语和主语补足语四、同位语第四讲 句子的分类第1课时 句式的基本用法一、陈述句二、疑问句三、祈使句四、感叹句五、简单句六、并列复合句七、主从复合句第2课时 简单句的基本类型一、主系表结构(SVC或SVP)二、主谓结构(SV)三、主谓宾结构(SVO)四、双宾语结构(SV00)五、复合宾语结构(SVOC)六、There be句型第五讲 动词的时态与语态第1课时 一般现在时与一般过去时第2课时 现在将来时与过去将来时第3课时 现在进行时与过去进行时第4课时 现在完成时与过去完成时第5课时 各种时态的比较与结合第四编 物理第一讲 大自然与物理学1课时第二讲 物理表述中的图形语言1课时一、力的表示二、光线三、简单机械四、波形图五、抽水机六、电动机第三讲 物理问题的图像描述1课时一、物理图像的绘制二、物理图像的意义第四讲 矢量与标量1课时一、矢量和标量二、矢量和标量的变化第五讲 物理问题的抽象与建模1课时一、液体压强公式二、连通器原理三、托里拆利实验第六讲 必备的三角函数知识1课时一、锐角三角函数的定义二、三角函数的应用第五编 化学第一讲 揭开高中化学的面纱1课时一、概述二、怎样取得最佳效果第二讲 原子的结构1课时原子的结构第三讲 化合价1课时一、常见元素的化合价二、常见原子团的化合价三、化合价法则四、化合价的应用第四讲 物质的类别1课时一、混合物和纯净物二、单质和化合物三、酸、碱、盐四、物质的分类第五讲 电解质1课时一、电解质和非电解质二、强电解质和弱电解质三、强电解质的电离方程式第六讲 单质、氧化物、酸、碱、盐之间的相互转换1课时一、单质、氧化物、酸、碱、盐之间的相互转换二、反应规律第七讲 化学计算1课时一、有关化学式的计算二、根据化学方程式的计算三、有关溶解度的计算四、有关溶质质量分数的计算第八讲 化学训练第1课时 化学与社会生活第2课时 实验与科学探究第3课时 初中化学强化练习第九讲 化学思维及方法训练1课时一、思维能力及分析方法训练二、物质结构与性质的关系三、守恒意识四、计算技巧附录 初三化学知识点汇总一、开启化学之门二、身边的物质三、金属与矿物四、溶解现象五、物质组成与结构六、燃烧燃料七、酸、碱、盐八、食品中的有机化合物九、化学与社会发展十、实验部分各学科答案

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:<http://www.tushu007.com>