

# 英語智慧树

青少年 QINGSHAONIAN 慧树 ZHIHUISHU 丛书

主编 韦红梅 谭桦友



化学工业出版社

# 典诵智慧树

青少年

慧树

丛书

QINGSHAONIAN

ZHIHUISHU CONGSHU

主编 韦红梅 谭桦友



化学工业出版社  
·北京·

本书是根据教育部中学生最新课程标准编写的一本围绕初中英语课程的图书。从英语的基本知识点入手，以知识的应用为主，通过问题、动脑、探究、图文并茂的形式讲述书中的重点和难点。本书内容包括语音、单词、句子、语法、阅读与写作、趣味英语6个部分。

本书以循序渐进的方式，由浅入深，全面并深入地介绍了各个知识点。此外，在每个知识点里还穿插了不少游戏、谜语、脑筋急转弯、笑话和故事等趣味内容，让青少年读者在轻松愉快的阅读中进入一个充满未知事物而又乐趣无穷的英语知识世界，激发读者学习英语的热情、积极性和自信心。

本书是青少年读者补充自身英语知识、开拓思维能力、提高英语成绩的得力助手，适用于中学生读者和小学高年级的英语爱好者，同时也可作为初中英语课堂的参考用书。

#### 图书在版编目（CIP）数据

英语智慧树 / 韦红梅，谭桦友主编. —北京：化学工业出版社，  
2008.7

（青少年智慧树丛书）

ISBN 978-7-122-03473-1

I. 英… II. ①韦… ②谭… III. 英语课-中小学-课外读物 IV. G634.413

中国版本图书馆CIP数据核字（2008）第114764号

---

责任编辑：郭燕春

封面设计：3A 设计艺术工作室

责任校对：陶燕华

版式设计：北京水长流文化发展有限公司

---

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011）

印 装：化学工业出版社印刷厂

720mm×1000mm 1/16 印张 13 字数 244千字 2009年2月北京第1版第1次印刷

---

购书咨询：010-64518888（传真：010-64519686） 售后服务：010-64518899

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

---

定 价：25.00元

版权所有 违者必究

# 前言

本书是《青少年智慧树》系列分册之一，即青少年学习英语的工具书。本书以“知识+趣味”为编写理念，将初中英语学习中常见的知识点、单词、句子、语法、阅读与写作、趣味英语等融为一体，通过大量的精美图片，帮助学生在轻松愉快的氛围中学习英语，提高学习兴趣。

英语作为一门重要的课程，越来越多的人渴望把它学好、用好。课本上的知识固然重要，但已远远不能满足青少年的求知欲和探索欲。为了充分满足青少年求知的渴望和了解西方文化，培养青少年的自学能力和开阔青少年的视野，我们根据新课标的理念和精神编写了《英语智慧树》一书，作为《青少年智慧树丛书》的英语分册。

## 本书主要有以下特点。

**第一，知识点全面。**全书包含了语音、单词、句子、语法、阅读与写作、趣味英语6个部分，这6个部分不仅涵盖了初中英语的所有知识内容，还作了合理的扩展，有利于丰富学生的思维触角，扩展知识层面；融知识性、实用性以及形象性、趣味性于一体，从而让青少年从多个方面、多个视角学习英语知识，了解西方文化，变得更加聪明能干。

**第二，内容新颖。**本书选择了一些与课本知识相关联、反映中国和西方文化的趣味故事，让读者在轻松愉快的学习中全方位地接触英语，从而开拓眼界，学到更多的知识。

**第三，生动活泼。**本书图文并茂，书中配备大量精美的相关图片，让读者看到图片的时候，就能想到图片对应的单词的意思，易于被读者接受和理解。如果单纯靠死记硬背重点和难点，必然会降低学习兴趣，更让人觉得学习语言的枯燥乏味，但是本书的编写却全然一改传统做法，而是使其富有新意。在每个知识点里穿插了谜语、脑筋急转弯、笑话和故事等趣味内容，使读者能在开怀大笑中或独自欣赏中、愉悦中学英语，欢乐中长知识，让读者感到学英语是一种乐趣，一种享受，提高学英语的兴趣。

本书由韦红梅、谭桦友主编，参加编写的还有梁金辉、牙韩色、李世荣、邓益凤、曾凡彬、韦善、韦杰印等，他们均是具有多年一线丰富教学经验的教师。

由于时间仓促，书中难免有一些不妥之处，欢迎广大读者对本书提出建议，可直接到<http://www.zhwbook.com>“新书答疑”专栏与作者进行交流。

编者

2008年8月

# 如何阅读本书

为了使青少年读者们阅读方便，下面给大家详细介绍《英语智慧树》的使用方法。本书按知识点由浅入深做了分类，分为语音、单词、句子、语法、阅读与写作、趣味英语。每个部分附有精美的图片，让读者在图片中不知不觉地了解单词、句子、段落的意思，同时还有有趣的游戏、故事、笑话、谜语。它们会让读者在智慧的知识海洋中变得更加聪明能干，更加风趣、活泼。



## 文章开头

以问题探究的形式引出知识点的主要内容。

## 单词库

文本框中列举了该篇章主要学习的单词，并作一定的延伸。

## 趣味知识1

对其中的一些单词进行故事化的趣味解说。

## 请你思考

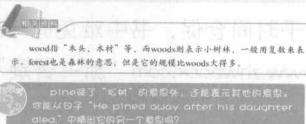
提出与该知识点相关的问题，让读者学会思考。

## 小游戏

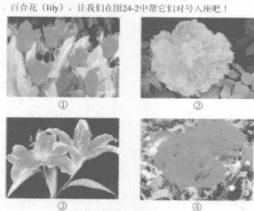
精心设计的趣味游戏让读者在轻松、快乐中学习英语单词或句子。

## 76 英语智慧树

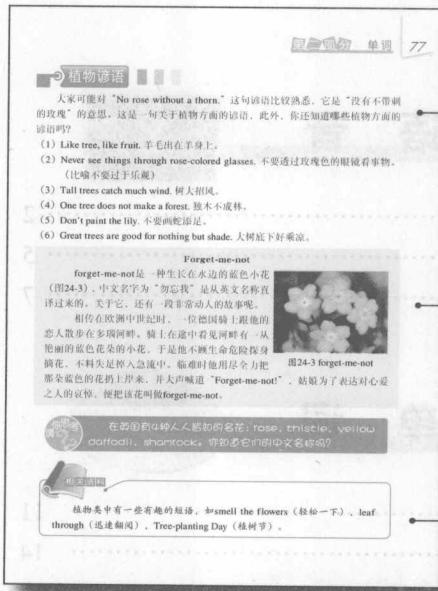
被砍的春枝。早在16世纪，人们用grass widow指“生活不检点的未婚女子”。到了19世纪，印度还把属于贫贱阶层的姑娘，被印度的英国军官拍桌子在夏都丽高庙。常在酷暑期间把妻子送到山上避暑，由于山势险峻，丈夫又远在山下，人们戏称英国军官的妻子为“grass widow”。后来，grass widow 词义被扩大，被用来指“与丈夫暂时分开的女人”。到了20世纪，grass widow 可以又一步延伸，开始指“离婚的妇女”。



小游戏  
猜一猜：有4种大家都知道的名花，牡丹（peony）、玫瑰（rose）、郁金香（tulip）、百合花（lily）。让我们在图24-2中帮它们归号入座吧！



Answer: ① tulip ② peony ③ lily ④ rose



## 趣味知识2

在趣味知识中讲述单词、句子或语法等在实际生活中的应用。

## 插图及照片

每个知识点附有精美的图片，图片下对应着相应的单词，让读者在看见单词的同时便能联想到其中文意思。

## 相关资料

用简洁的语言点出该知识点里面的一些重点和难点知识，便于读者掌握。

## 框架页

用简短的语言阐述该部分知识的重要性及学习方向。

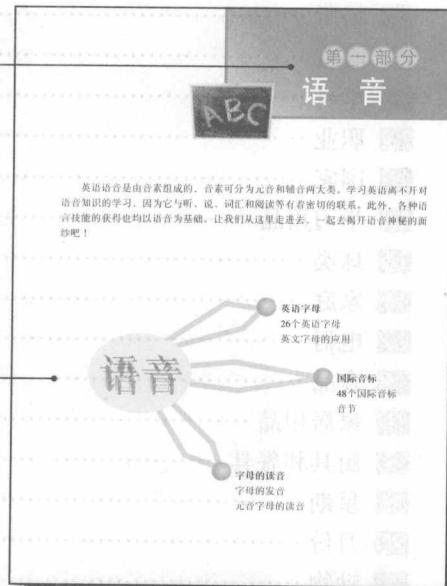
第一部分

## 语音

英语语音是由音素组成的，音素可分为元音和辅音两大类。学习英语离不开对语音知识的学习，因为它与听、说、词汇和阅读等有着密切的联系。此外，各种语言技能的获得也均以语音为基础。让我们从这里走进去，一起去揭开语音神秘的面纱吧！

## 框架

醒目的框架结构直观地展示了本部分的知识体系。



# 目录

## 第一部分 语 音

ABC

01 英语字母 .....	2
02 国际音标 .....	5
03 字母的读音 .....	7

## 第二部分 单 词



04 身体部位 .....	11
05 颜色 .....	14
06 蔬菜 .....	17
07 水果 .....	21
08 交通工具 .....	25
09 场所 .....	28
10 服装 .....	31
11 学科 .....	34
12 职业 .....	37
13 国家 .....	40
14 学习用品 .....	43
15 球类 .....	46
16 家庭 .....	49
17 电器 .....	52
18 食品 .....	55
19 家居用品 .....	58
20 厨具和餐具 .....	61
21 星期 .....	64
22 月份 .....	67
23 动物 .....	71
24 植物 .....	75
25 天气 .....	78



## 第三部分 句 子

26 一般疑问句 .....	82
27 特殊疑问句 .....	86
28 选择疑问句 .....	89
29 反意疑问句 .....	91
30 祈使句 .....	94
31 感叹句 .....	97
32 倒装句 .....	99
33 宾语从句 .....	101
34 直接引语和间接引语 .....	104
35 定语从句 .....	107
36 There be句型 .....	110



## 第四部分 语 法

37 名词 .....	114
38 代词 .....	118
39 冠词 .....	121
40 数词 .....	124
41 形容词和副词 .....	127
42 比较级和最高级 .....	130
43 介词 .....	133
44 动词不定式 .....	136
45 情态动词 .....	139
46 一般现在时 .....	142
47 一般过去时 .....	144
48 一般将来时 .....	147
49 进行时 .....	149
50 现在完成时 .....	152
51 被动语态 .....	154



## 第五部分 阅读与写作



52 人物轶事	157
53 节日文化	160
54 风景名胜	164
55 动物故事	167
56 写人篇	170
57 记事篇	173
58 描景篇	176
59 议论文	178
60 应用文	181

501

502

## 第六部分 趣味英语



61 英语的对称美	185
62 有趣的英语成语	188
63 公共标志语	191
64 美国州名的来源	194
65 英语赠言	197

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

# 语 音



英语语音是由音素组成的，音素可分为元音和辅音两大类。学习英语离不开对语音知识的学习，因为它与听、说、词汇和阅读等有着密切的联系。此外，各种语言技能的获得也均以语音为基础。让我们从这里走进去，一起去揭开语音神秘的面纱吧！

## 语音



# 1

# 英 语 字 母

## 26个英语字母

在英语中，虽然只有A、B、C…X、Y、Z共26个字母（每个字母都有大小写之分，如Aa、Bb、Cc、Dd…）。然而就是这26个字母，组合成了许许多多个英语单词，构成了丰富多彩的美妙语言，吸引着越来越多的人去学习，如图1-1所示。在国际交往中，英语更是扮演着越来越重要的角色，它已经成为世界通用的语言。



图1-1 learning English

英语的26个字母均有大写和小写两种形式，一般单词中的字母常用小写形式，但在如下一些情况下字母必须大写：

(1) 英语句子开头的第一个字母必须大写。

This is a new dictionary. 这是一本新的字典。

(2) 人称代词“I”在句中的任何位置都要大写。

She and I are good friends. 她和我是好朋友。

(3) 某些缩略词的每个字母都必须大写。

SARS 非典型性肺炎 RMB 人民币

(4) 表示称呼语或职务的词，第一个字母要大写。

Uncle Wang 王叔叔 Doctor Green 格林大夫

(5) 地名、语言名、某国人等词的首字母应大写。

Chinese 中国人；汉语 English 英语；英国人

## 有规律的字母表

在英语的字母表中，26个字母都是按A到Z排列的，例如：

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

但是通过将英语的元音放在最前面，断开这个连续的字母表，你能发现这个字母表会有什么规律吗？

A B C D

E F G H

I J K L M N

O P Q R S T

U V W X Y Z

其实这还是26个字母的顺序，但是，注意观察可以发现：元音A后面整齐地跟随着3个字母，分别是B、C、D；元音E后面整齐地跟随着3个字母，分别是F、G、H；元音I后面整齐地跟随着5个字母，分别是J、K、L、M、N；元音O后面整齐地跟随着5个字母，分别是P、Q、R、S、T；元音U后面整齐地跟随着5个字母，分别是V、W、X、Y、Z。



**相关资料**

26个字母分为两种类型：一种叫元音字母，另一种叫辅音字母。元音字母有A、E、I、O、U共5个，其余为辅音字母。

### 表示事物的排列顺序

The Alphabet（字母表）是26个字母的总称，它由希腊字母 $\alpha$ （alpha）和 $\beta$ （beta）的读音合并而成。因为英语字母是由希腊字母和拉丁字母演变而来的。英语字母表不仅是语言文字的最小组成成分或表现单位，而且还可以表示事物的排列顺序。如英语字典里的单词就是按26个字母的顺序排列的。

全世界瞩目的每4年一次的奥运会的入场式，有将近200个国家和地区的运动员进入会场。他们是按照各个国家英文名称的第一个字母（第一个相同时，按照第二个，依次类推）在字母表中的位置排列入场的（主办国外除）。



人们常常用四线格的形式书写26个字母，你知道这26个字母的大小写的书写有什么规律吗？

### 小游戏

教师节这天，Miss Li收到了一份奇怪的教师贺卡，如图1-2所示。贺卡里面只有一些字母和数字。你能帮助Miss Li将贺卡上的一串串数字破译成英文贺词，并说出是谁寄来的吗？

密码：1=A 2=B 3=C 4=D 5=E…25=Y 26=Z

贺词：8 1 16 16 25

20 5 1 3 8 5 18 19

4 1 25

2 5 20 20 25



图1-2 a greeting card

通过观察可以发现：贺卡的英文贺词是“Happy Teacher's Day”（教师节快乐），这是Betty寄给Miss Li的教师贺卡。



## 相关资料

世界上各个国家的教师节的时间是不同的。如美国将每年的9月28日定为教师节，而在中国是每年的9月10日（September 9th）。

## 英文字母的应用

这26个英文字母看起来好像很难，实际上它们在人们的日常生活中应用得极为广泛。一起来看看它们的一些妙用吧！

A、B、C这3个字母太常见了，当把它们排列在一起时，即ABC，就可以表示“入门”，“基础知识”。例如：

**He doesn't know the ABC of computer.** 他的计算机还未入门呢。

在电脑键盘上，字母Q位于左上角，一个很不显眼的地方。而字母Q又是26个字母中不可缺少的一员。因此，like Q in the corner 表示“不被重视又不可缺少”的意思。例如：

**He is a man in the office like Q in the corner.** 他是办公室里不被重视但又少不了的人物。

英文字母中的第一个是A，罗马数字中的第一个数字是1，将它们连接起来，即A-1，就表示“头等的，顶呱呱的”意思。例如：

**She is an A-1 lawyer.** 她是第一流的律师。

### 一些字母组合代表的意思

BBC (British Broadcasting Corporation)  
是指英国广播公司。

ID (Identity Card) 是指身份证件。

WTO (World Trade Organization) 是指世界贸易组织，总部设在瑞士日内瓦莱蒙湖畔，如图1-3所示。

PRC (the People's Republic of China) 是指中华人民共和国。

CCTV (China Central Television) 是指中央电视台。

CD (Compact Disc) 是指光盘。

VIP (Very Important Person) 是指贵宾。

NBA (National Basketball Association) 是指美国职业篮球联赛。



图1-3 World Trade Organization



当去买衣服的时候，常常会看到L、M、S这三个字母，你知道它们在服装里是什么含义吗？

## 2

## 国际音标

## 48个国际音标

国际音标（The International Phonetic Alphabet, IPA）大体上分为元音和辅音两大类。观察下面各个音标列表，你知道元音和辅音分别有多少个，音标符号是用什么来表示的吗？

元音	前元音	[i:] [ɪ] [e] [æ]
	中元音	[ɜ:] [ə] [ʌ]
	后元音	[ʊ:] [ʊ] [ɔ:] [ɔ] [ɑ:]
	合口双元音	[eɪ] [aɪ] [ɔɪ] [əʊ] [aʊ]
	集中双元音	[ɪə] [ɛə] [ʊə]
辅音	爆破辅音	[p] [b] [t] [d] [k] [g]
	摩擦辅音	[f] [v] [s] [z] [θ] [ð] [ʃ] [ʒ]
	破擦辅音	[tʃ] [dʒ] [tr] [dr] [ts] [dz]
	鼻辅音	[m] [n] [ŋ]
	旁流音	[h]
	其他	[r] [w] [j]

从上面两个表中可知，国际音标有48个，其中元音20个，辅音28个，音标符号用“[ ]”表示。注意观察还会发现，长音符号是用“:”表示的。其实，国际音标大多数的符号都是取自或衍生于罗马字母的小写印刷体，其他的有些来自希腊字母，有些则明显与其他的任何字母标准毫无关系。

## 爆破音

所谓爆破音是指发音器官在口腔中形成阻碍，然后气流冲破阻碍而发出的音。

当两个爆破音相邻的时候，“地道”的语音就是要在这个时候失去爆破，产生“不完美”的音。例如：

next door    take care    stop talking    quite tired

听起来就像：

nex door	ta care	sto talking	qui tired
/nek'sdɔ:/	/teɪ'keə/	/stɔ'tɔ:kɪŋ/	/kwai'taɪəd/

当然，这并不意味着前面的爆破音根本不读，而是做出发这个音的姿势，但由于后面的音的影响不能完全发出而已。

## 相关资料

发音时声带不震动而只送气的叫清辅音；发音时声带震动但不送气的叫浊辅音。如[p], [t], [d], [k], [f], [θ], [s], [w], [tʃ]等都是清辅音。

## 音节

音节是语音的一个单位。简单地说，英语中的一个元音构成一个音节，一个元音加一个或一个以上的辅音也可以构成一个音节。粗略地说，一个单词有几个元音（读音，不是字母）就有几个音节。如下列单词都只有一个音节。

I [aɪ]      he [hi:]      bag [bæg]      like [laɪk]

但是，在一些单词中，它并不是只有一个音节，观察下面的单词，你知道它们有几个音节吗？

brother	English	colour	pretty
hospital	America	elephant	development

通过观察可以发现，上面第一排都有两个音节，像这样有两个元音音素的叫做双音节词，而第二排有三个或三个以上的音节，这样的音节则叫做多音节词。在将一个单词划分为音节时，有时是根据其语音形式，有时是根据其书写形式。如teach中有两个元音字母，但这两个元音字母ea组合在一起发一个音。因此，teach只能算一个音节。又如nice中有两个元音字母，但词尾的e不发音，因此nice也是单音节词。

## 开音节

开音节有绝对开音节和相对开音节。绝对开音节是以发音的元音字母结尾的重读音节，而且这个元音字母通常读成这个元音字母的字母音。例如：table, duty, we, hi等。

相对开音节是以“一个元音字母+一个辅音字母（r除外）+一个不发音的e结尾”的词。例如：name, fine, five, these, knife等。



在双音节或多音节词中有一个发音特别响亮的音节，你知道它是什么音节吗？

## 相关资料

以“一个元音字母+一个或几个辅音字母（r除外）结尾”的词，叫做闭音节。例如：map, desk, think, bus。闭音节中的元音字母发短音。

# 3

# 字母的读音

## 字母的发音

26个英文字母太常见了，但是你注意观察过它们的发音音标吗？下面让我们来共同观察，以发现里面的秘密。

Aa [eɪ]	Bb [bi:]	Cc [si:]
Dd [di:]	Ee [i:]	Ff [ef]
Gg [dʒi:]	Hh [eɪtʃ]	Ii [aɪ]
Jj [dʒeɪ]	Kk [keɪ]	Ll [el]
Mm [em]	Nn [en]	Oo [əʊ]
Pp [pi:]	Qq [kju:]	Rr [ɑ:]
Ss [es]	Tt [ti:]	Uu [ju:]
Vv [vi:]	Ww [ˈdʌblju:]	Xx [eks]
Yy [waɪ]	Zz [zi:] [zed]	

从中可以看出，英语字母的音标中有一些含有相同的元音音素，例如：

(1) 含元音音素[eɪ]

字母：Aa	Hh	Jj	Kk
音标：[eɪ]	[eɪtʃ]	[dʒeɪ]	[keɪ]

(2) 含元音音素[i:]

字母：Bb	Cc	Dd	Ee	Gg	Pp	Tt	Vv
音标：[bi:]	[si:]	[di:]	[i:]	[dʒi:]	[pi:]	[ti:]	[vi:]

(3) 含元音音素[e]

字母：Ff	Ll	Mm	Nn	Ss	Xx	Zz
音标：[ef]	[el]	[em]	[en]	[es]	[eks]	[zed]

(4) 含元音音素[ju:]

字母：Uu	Qq	Ww
音标：[ju:]	[kju:]	[ˈdʌblju:]

(5) 含元音音素[aɪ]

字母：Ii	Yy
音标：[aɪ]	[waɪ]

## 元音字母的读音

### 字母A的读音

仔细观察下面单词中的字母a在开音节和闭音节中的读音，你能从中找出一些规律吗？

fable ['feɪbl]

face [feɪs]

fame [feɪm]

fade [feɪd]

fate [feɪt]

able [eɪbl]

acre ['eɪkə]

blame [bleɪm]

cage [keɪdʒ]

clap [klæp]

apple ['æpəl]

bank [bæŋk]

不难发现，元音字母a在开音节中一般是读作[eɪ]，但是a在闭音节中的读音则是[æ]。

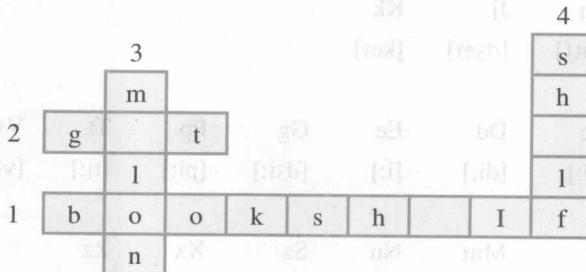
### 字母E的读音

字母e在单词中的发音看似神奇，实际上是有规律可循的。当它在重读开音节中时读[i:]，但遇到闭音节则读[e]的音；当它和辅音字母连用位于单词后面时，又常常是一个不发音的字母。读一读下面的单词就知道了。

[i:] even      she      these      meter      evening

[e] bend      better      bless      cent      desk

除了上面这个规律之外，字母e还可以发[i]的音，例如：English['ɪŋglɪʃ]。你能根据字母e在单词中发[e]的提示，用恰当的字母完成下面的图案，使横行、竖行都能构成单词，并能填入到相应的句子中吗？



(1) The books are on that \_\_\_\_.

(2) It's time to \_\_\_\_ up.

(3) I want to eat a \_\_\_\_.

(4) Please put them on that \_\_\_\_.

### 字母I的读音

元音字母i的发音又有哪些规律呢？先来读一读下面的句子，然后找出它们的秘密。