

NEW SAT
词汇精选
SCHOLASTIC
ASSESSMENT TEST

谨以此书,献给中国最优秀的高中生



附赠
MP3光盘



赛达教育
SAT系列丛书

马虎 / 编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS





赛达教育SAT系列丛书

NEW SAT

词汇精选

马虎 / 编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书针对SAT备考的考生。书中单词经过众多考生的考试检验，单词覆盖全面，针对性强。本书的另外一个特点是提出了开创性的记忆方法，从单词的起源和英美文化入手，能够显著提高单词的记忆速度并加深对单词的理解。

为了方便考生背诵单词，本书配有MP3光盘，光盘中系标准美音朗读，可作为考生的复习指导。

图书在版编目（CIP）数据

NEW SAT词汇精选/马虎编著. —北京：机械工业出版社，2009.1

（赛达教育SAT系列丛书）

ISBN 978-7-111-25954-1

I. N... II. 马... III. 英语—词汇—高等学校—入学考试—自学参考资料
IV. H313

中国版本图书馆CIP数据核字（2008）第206111号

机械工业出版社（北京市百万庄大街22号 邮政编码100037）

责任编辑：孟玉琴

责任印制：李妍

保定市市中画美凯印刷有限公司印刷

2009年1月第1版第1次印刷

169mm×239mm • 32.25印张 • 486千字

0 001—6 000册

标准书号：ISBN 978-7-111-25954-1

ISBN 978-7-89482-931-3（光盘）

定价：53.00元（含1MP3）

凡购本书，如有缺页、倒页、脱页，由本社发行部调换

销售服务热线电话：（010）68326294

购书热线电话：（010）88379639 88379641 88379643

本社服务邮箱：marketing@mail.machineinfo.gov.cn

编辑热线电话：（010）88379091

封面无防伪标均为盗版

● 写在前面的话

SAT, 全称Scholastic Assessment Test, 学术水平测验考试, 简单地说, 就是美国人的高考。它是美国人最认可的高考。几乎所有的名校, 包括常春藤大学, 都要求SAT成绩。

SAT起源于早年的美国军方为了招募新兵而设计的智力测验。20世纪20年代末至30年代, 它被Princeton和Harvard大学的教授引入教育界, 用于招募比较聪明的学生。SAT成绩在美国是非常重要的分数, 甚至会背负一辈子。华尔街很多公司在招聘的时候明确要求SAT成绩, 如果成绩太低, 根本没有人围机会。在这些公司看来, 一个SAT成绩不高的人, 是不配和华尔街的精英们一起工作的。

2005年3月以后, SAT因为题型变化, 更名为 NEW SAT。原来的SAT只考数学和阅读, 满分为1600分。NEW SAT考数学、写作和阅读三个部分, 每个部分的满分是800分, 总分2400分。NEW SAT难度比TOEFL高出很多。笔者认为, 对中国学生而言, 不能作为测智商的凭据。因为多数SAT考生, 被阻挡在英语词汇量上。我们的高中大纲, 只要求4000多个词汇, TOEFL要求8000个词汇, 而SAT呢? 要求12000个词汇。如果没有大量的词汇, 几乎没有可能通过SAT考试。笔者所培训过的很多学生在背完这本SAT词汇之后的平均成绩都在2000分左右。

一本真正的好词汇书, 首先要选词准确, 背完后参加考试不会碰到太多的生词。如果选词不好, 经常会出现背完了词汇书再参加考试还有大量生词的现象。一些学生迫不得已, 几本词汇书一起背, 出现混淆、重复、茫然和崩溃的现象就在所难免了。



笔者长期从事词汇教学，深谙初中、高中、IELTS、TOEFL、SAT和GRE词汇的分界线，所有教学材料的编写都亲力亲为，对于某个词汇属于哪个部分，一清二楚。所以笔者尽可能减少单词背诵量，同时涵盖所有有效词汇。这本词汇书，正是考生们所需要的SAT词汇书。本书的词汇排除了高中大纲的词汇，包含高中以上到SAT之间的全部词汇。如果考生的高中词汇还有问题，那么请在这本词汇旁边放一本高中词汇大纲。背完这本书，就不需要再背TOEFL词汇了。

下面是这本词汇书涵盖的词汇范围，每一个词汇都是从各类题目中挑选出来的。

- ★ *The Official SAT Study Guide* 这是官方唯一的正式出版物，10套真题
- ★ 官方的Online Course 6套题目
- ★ Princeton Review 11套和cracking the SAT 3套，共14套
- ★ 2003年~2007年真题选8套
- ★ TOEFL词汇精选 3500个（不含4500个高中，四级词汇，四级加上这部分的8000个就是TOEFL完整的要求）
- ★ 精选Barron词表。Barron词表其实是针对美国学生的词表，里面的3000多词汇偏难，本书去掉了其中几乎不可能考的100多个词汇
- ★ Kaplan SAT 12套部分题目

把这些书中的词汇全部放到一起，去掉大量的重词，就是这本书的词汇。这是个漫长而枯燥的工作，但是很有意义。从最早的每套题抽出300个单词，到最后发现每套题找不出1~2个词汇，选词工作基本做完了。

最重要的38套题目，最大范围地包含了SAT词汇，构成了这本SAT考生所需要的词汇书。

但是仅仅挑选词汇，不过是个匠人，这是最简单的苦活，在计算机普遍应用的今天，尤其显得没有技术含量。选词后的加工就复杂了。这本书不是你拿起来就背的，从这个层面来说，它是复杂的。背单词之前你要掌握这套认字理论，做到事半功倍。

这是笔者5年多的词汇课教学精华，是对词汇的起源和造字规律的重新认识。很多理论看起来高深，其实就是一张窗户纸，笔者的任务就是捅破它，这

是笔者5年来在讲台上逐字逐句磨练出来的。没有国外可以参照的经典，没有国内可以借鉴的资料。而且其中的很多发现，是偶然的灵光闪现。

从某个意义上说，它不仅仅是一本词汇书。

当然，如果读者讨厌理论，也可以直接翻到词汇那章。直接背吧，至少，它简单，它全面。

很多单词用黑板、语言、图像会说得更加清楚，可惜，我们只能通过文字交流。

谨以此书，献给中国最优秀的高中生。

你们大多数将在未满20岁的时候，独自面对陌生的大陆、陌生的文化，周围都是世界的精英。

你们今天将遭受同龄人中最大的挫折。

你们明天也必将是中国的栋梁。

感谢成书的过程中，我的夫人及家人的背后支持和鼓励，感谢吕蕾女士的鼓励，真诚感谢。

有疑问的，可以发信到 musicbj@163.com 或者登录 www.englisher.org。
成书仓促，不完善的地方，诚心希望大家指出。

马 虎

2008年12月深圳



目 录

写在前面的话

● 英语词汇的理论体系	/ 1
英语词汇的五大造词原则及注意事项	/ 1
前缀的系统课程	/ 7
后缀的系统课程	/10
辅音字母互换	/13
● SAT词汇精选	/15
● SAT常考填空词汇	/461
● SAT分类词汇	/482

英语词汇的理论体系

► 英语词汇的五大造词原则及注意事项 ◀

一、英语词汇的五大原则

根据多年讲课经验，笔者在2003年最早提出了下述英语词汇的五大造词原则，这是最基本的造词原则。这个积累大概用了一年多时间。笔者把这些原则一条条地总结出来。很多单词，都可以根据这几条原则倒推得出，其中的结论和很多单词的史料惊人地吻合。前几年笔者一直专注于讲课，这套理论经过很多学生及老师的验证和传播，已经成熟并得到了普遍认可，今年终于成书，希望有更多的读者能从中有所启发。

-
- ★ 元音字母的互换：如果两个单词之间只有元音字母 (a, i, e, o, u, y) 的差别，那么这两个单词一般会在意思上有逻辑相关性。
 - ★ 元音字母的缩短和消失：通过缩短或者删除元音字母形成的新单词，会在意思上跟原单词接近。
 - ★ 尾元音字母：以元音字母e (a, u, ee等) 结尾时，该元音字母不表示意思。
 - ★ 辅音的双写：辅音字母的双写等于单写。
 - ★ 字母互换：发音相同或者相近（清浊辅音）的字母可以互换 (m=n, b=p, t=d, s=f, z, 但是b=d是个例外，虽然不是清浊辅音，但是发音相似可以互换)。
-

英语是个表音的文字，汉语是个表形的语言。这是汉语和英语最基本的区别。他们都有巨大的词汇量，所以都需要分组。我们的汉语，通过使用形状的相似性，来分同组意思相似的汉字。比如汗，涂，泡，沫，都是三点水，表示和“水”有关的意思。

那么英语怎么区别同组词呢？声音相似！这个假设看起来大胆，但是，确实如此。笔者多年在第一线讲解大量的初中、高中、IELTS、TOEFL、SAT、GRE词汇，多数都符合这些原则，而且是越复杂越长的词汇，就越符合。而以上五条就是笔者多年研究英语造词总结出来的最基本的英语词汇的造词规律。明白了造词的规律，就可以举一反三，用最简单的词汇推理出最复杂的单词。而大家望而生畏的SAT、IELTS、TOEFL和GRE词汇都只不过是上述五大原则通过一定的公式演化而来。

我们先从一些简单的语法现象讲起

▶▶ 第一条 元音字母的互换

第一组：swim-swam-swum；我们不管时态，先看词汇的意思，这三个词的意思是相似的。如果我们把相同的字母化简，看到了 $i=a=u$ ，这就是元音字母的互换。其本质上是因为swim, swam, swum是最相近的声音的变化。

第二组：ghost鬼—ghast可怕的；在这里， $o=a$ 。我们认识一个单词，通过变化，就得出新的词汇。5个字母的单词，变成了4个认识的结构 $gh*st$ 加上一个可以替换的元音字母 $o=a$ 。这是有限定的互换。提高效率是这本书最关键的地方。

第三组：writer-beggar-doctor；writer中er表示人，beggar中ar也表示人，doctor中or也表示人，看到了什么？ $er=ar=or$ ，化简之后看到了 $e=a=o$ 。有人说这不是把英语数学化了么？对，我就是要将单词数学化、逻辑化起来。

此外food食物-feed喂养，gold金子-gild镀金，字根中cept=capt表示头，抓住，nym=name名字，fect=fact事实，例子不胜枚举，为什么？因为这是英语词汇的基本规律。

▶▶ 第二条 辅音字母的缩短和消失

古代的英文，是用元音字母的个数表示音节的长度，它不表示意思的完全变化，只是个时态，或者同义转化的作用。所以它的缩短或者消失，不根本改变词义。

例如：meet—met，单词在缩短的时候意思没有太多的变化。这种情况非

常多，比如在字根中voc=voice，有时候我们添加上一个字母，很容易记忆。

feed（喂养）变成fed（过去时），federal（同盟，同伙），意思是一起吃饭（fed）的人（er）。而古代一起吃饭，就是同伙了，中国的伙，也是人+火。每个单词，都是特定场景下的特定的产物，每个单词的背后，都有历史的变化，符合当时的人的思维和生活状态。不过因为环境的变化有的单词的构成我们已经不能理解了，如果还原到那个时代，还是非常容易记忆的。

再比如twin=two in，fifteen=fif ten元音字母的数量，很多时候不决定词的意思的变化。

▶▶ 第三条 尾元音字母

尾元音e不表示意思。这在语法现象里也有，比如去掉e+ing，为什么能够去掉呢？背后的含义就是不重要，去掉也无所谓。但是知道归知道，有几个人会用这条，帮助自己记忆呢？

举个简单的例子，我5年前在课堂上讲nomadic游牧的，我当时还没有总结出来这五条造字的规律，我说nomadic=no（没有）-mad（疯子）-ic，其实加上一个e就知道了nomadic=no-made-ic（没有生产的才是游牧的）。单词应该合理而不该有趣。

notorious（臭名昭著的）= note-or-i-ous（被登记的就是著名的）

family（家庭）-fame（名字），defame（诽谤）

这些就非常容易理解了

▶▶ 第四条 辅音的双写

在古代没有音标体系的时候，辅音的双写表示重读符号，或者起到连接的作用，并不根本性地改变词的意思。

比如swimming，我们经常看到双写什么+ing，背后的含义是双写不改变意思。这里是连接作用。

affect=a f fect这里的f就是古代的重读符号，和意思没有关系，这样我们就理解了为什么welcome不写成well-come。

affiliate=a-f-fill-i-ate加盟就比较简单了。一个a，双写f，fill=fill注入，意思是人注入到一个团队，f是连接作用，ate后缀，这样单词变得很清晰明确了。

很多词汇书，包括国外的词根书，都需要慎重选择。

▶▶ 第五条 字母互换

清浊辅音是最相近的音，所以互换比较多（b=d不是清浊辅音，但是发音相似，也可以互换，比如bi=di表示两个）。

比如input=input, m=n, com=con表示共同，在前缀中也符合我们的原则。

c=q, check=cheque

不一一列举，我们整本书都在运用这五条原则，把最复杂的单词换成最简单的单词的组合。

另外注意几个字母

s有时候不表示意思。在单复数、第三人称的变化中，都是s的变化，但是没有改变词义，super=up-er, scout=go out (c=g)。有时候是es的变化。

g, h有时候不表示意思，比如light, night, hour都没有发音。英语是表音的文字，没发音，自然无法表达意思，所以很多时候对这三个字母尤其注意。

前缀中i=ig neg=no都是一个规律。

m, n, l, r是拼音字母，很多时候不表示意思，比如mold模子—mode。

二、注意事项

1. 第一类互换线及其原因

c=s=x=z	realise=realize (s=z)
m=n	input=input
b=p	(b=d不是清浊辅音，但是发音相似) burse=purse钱包 bi=di表示两个
c=q=g=k	pigment=pic-ment颜料不是和pig猪有关，而是pic图像的工具
w=v	wade涉水、走 invade=in (进入) -vade (涉水)=入侵， vent=went字根中表示走
t=d	stand=stant表示站立

这几条互换，是因为

- ★ 清浊辅音，发音相似。当时英文没有统一的文字，发音相似，意思相似，至于怎么拼写，并不严格。

- ★ 形状相似，m就是两个n，w就是两个v，C=Q=G都是圆的。当时的字典，是大写的，所以听起来差不多，写起来差不多，造成字母转换。例如 PIGMENT PICMENT 看起来写错，是非常正常的结果了。

2. 第二类互换线及其原因



t-d-s-c

permit=permission

t-s

invade=invasion

d-s

divide=division

d-s

本质上是因为 permit
变成 permission 发音和
permission 是一样的



f-v也是清浊辅音互换，但是很多时候变化的时候词性也变了

belief-believe relief=relieve

有时候f-v互换是单复数

例如 knife-knives

3. 字母的象形及象声

一些字母的象形

A, P表示尖锐的

f, w, v, m, q表示水，水波。水生财，因为水源的是农业的保证，而引起各种的战争。

fine 罚款 fee 费 fare 费用 finance 财政 win 胜利 war 战争
well 井 wade 跋涉 vade 走 river 河 aqu 水 marine- 海的

f有时候表示羽毛

fay 仙子 fairy 仙女 fate 命运三女神 fly 飞 fluffy 绒毛……

c表示圆的

coin 硬币

cone 圆锥

h表示高的

high 高的

hill 小山

l表示长的

line 绳索、线

long 长的

s表示弯曲的

snake 蛇



x表示交叉

axis 轴

z表示闪电热

zeal 热

s, g, h很多时候不表示意思

oust=out 驱逐

light 光

night 夜晚

象声是英文字母的基本功能，比如b就是梆的一声，beat就是打击。p就是啪的一声，pat就是拍，这里就不一一赘述。

4. 插音字母

M, N, L, R是英文里很轻的音，听起来不容易觉察，它插在单词中，有时候不表示意思。

例如 mold 模子 mode模式，是一个起源。

注意事项

- ★ 同样的字根，不同的意思，在很多词汇书中被忽略掉，或者避而不谈，因为这是极需要考证和大量案头工作的。本书也是第一次把它们分开，所以大家在本书中不同的地方看到相同的字根不同的意思，不要奇怪，只是因为起源不能同罢了。我在字根的变化中解释得很清楚。

比如nom表示名字=name的元音互换，有时候因为norm插音去掉，nom有时候就表示正常的，anomalous反常的=a不-nom正常-al-ous。变化方式不同，大家习惯就好。

- ★ 字根一般都是古代的意思，大家不要去查字典了，字典上讲的是现在的意思，而且字典不负责解释字根。

- ★ 在字母中，我一会儿用f表示水，水能带来财富，一会儿表示羽毛。不是我的思维混乱，而是英文本身造成的。

- ★ 对于一个没有统一过文字的语言，随着历史变成了全球使用最广的语言，你不必苛求特别的严格。英语的每个字母放在那里都是有意义的，或者曾经有意义。有些我们没有办法解释，是史料不足。

- ★ 英文的起源里大量的涉及到了海洋，生物，历史，原始的器具，所以大家不要奇怪怎么那么多词汇和海洋有关。幸运的是我的专业就和海洋生物有关。

- ★ 一些极其明显的词汇，我就没有拆解了，大家都能看得懂。

► 前缀的系统课程 ◀

一、最常用的前缀

进入 em en im in inter intr enter entr

m=n 元音字母的互换 em=en=im

inter=enter=intr=entr 元音缩短, inter中的e消失了

很多书上说intro表示进入, 这是不准确的, introduce=intr-o-duce, 这里的o, 起连接的作用

出去 e=ec=ex=es

c=s=x, 所以 ex=ec=es表示出去, exit 出口

因为s不表示意思 es=e表示出去。本来E这个字母就是象形的, 窗户伸出去

单一 mon uni

mon表示一个, Monday 周一

uni表示一个, unit=uni-t uni=one 单位

两个 bi di du

b=d bi=di=du 表示两个, B是英文的第二个字母

很多 magni mani mult o=all

Magni=mani=many多 g不表示意思, y=i元音互换

Mult表示多, 来自melt融合的元音互换, 就是多元化, multimedia就是多媒体

穿过, 经过 tra=tran=trans per dia

tra=tr绳子-A尖的=绳子前面尖的针=穿过

tra=tran=trans n是插音, s不表意义

per=p尖锐的-er东西=尖锐的东西=穿过, 还有每一个的意思

dia=di两个-A尖的=两个尖的=穿过

超过, 超级 over super hyper

super=s-up上面-er东西=上面的东西=超过

hyper=hy=high高的-per通过



周围 peri

没有 non

否定 a i ig in, im un ab 否定, 离开

im = in = un 表示否定, 元音互换 in, im 不仅表示进入, 还有时候表示否定。

a = i = ig 表示否定元音互换, g 不表意

ab 表示否定, 有时候表示 away 离开 abroad = ab-road 离开路 = 出国

增加, 朝向 ed

ad = ed = add 表示增加, 辅音双写等于单写

共同 co com con

co = com = con 表示共同 m, n 是插音 本来 co 就是两个圆的交集

分开, 分离 se dis

se 表示分开 selective 选择 = se 分开-lect 祈祷, 说话-ive

dis 最早表示地狱, 所以他有向下, 分开, 否定的意思, 因为地下代表死亡

负的, 不好的 neg

neg = no 表示负的 g 不表示意思 negative 负面的

好 bene

benediction 祝福 = bene 好的-diction 说

坏的 mis mal

mal 表示坏的, malign 诽谤, 来自 male 雄性的坏蛋

回来, 再一次 re

return = re 回来-turn 转

前面 fore pro pre pri

fore 表示前面, 因为 before

pro = pre = pri 表示前面, 元音互换

example president = pre 前-side 边-ent 人 = 坐在前面的 = 校长, 总统

上面 sur up epi

epi = up 向上, e = u 元音互换

sur表示上面, surmount表示超越

下面, 向下 sub sus= su cat infr de-dis=di

sub表示下面

sus=su, 因为 s不表示意思

infr来自infer向下 inferior 下级

de = dis = di 元音互换, s不表示意思 dis最早表示地狱, 引申向下, 死亡还有分离的意思, 所以dis表示向下, 分开, 否定的三重意思。

cat表示猫, 来自早期的北欧神话, cat和dog是风雨之神奥丁的宠物, cat表示雨, 引申出来的向下。

远的 apo

apocentric 离中央的=apo远离+centric中心

中间 med=mid

middle中间 = mid-d-le

使动 be em en

enable 使能够=en+able

特别 ultra extra

extraordinary 不寻常的=extra+ordinary

相等, 平行 par

来自pair一双, 一对一样的东西

pair=par元音缩短

相对, 相反 anti counter contri ob op

counter=countr 元音缩短 count本意是数字, 数字对应物品, 引申出来的相对
ob=op表示相对, b=p

二、合理使用前缀

- ★ 前缀代表一个词汇的状态。表示大小, 好坏, 多少, 里外。
- ★ 前缀符合五大原则。



★ 插音m, n, r, l不表示意思, 所以com=con=co。

★ 因为变化线路不同, 有时候一个前缀有几个不同的含义。

Example b=d, bi=di表示两个, 但是因为辅音互换 di=de有时候表示向下 in表示进入, 但是有时候in=un, 表示否定。

in表示进入, 否定, 这样的时候只能加强记忆, 但是也有个规律, 就是in在另外一个前缀前面, 一定表示否定, 而不是表示进入。

independence独立=in不-dependence依靠, in在de前面, 这时候一定表示否定。

★ s有时候不表示意思, 比如语法里的第三人称单数, 名词复数, 有时候是es的变化去掉了e, 表示出去。

★ g在前缀中很多不表示意思magni=mani, neg=no。

► 后缀的系统课程 ◀

一、常见后缀

使能够	enable	able=ble=bly=ple 能够
到来	arrival	al=el=il=ile=le=ly
科学	science	ence=ance=ancy =ency 名词后缀
天才	talent	ent=ant 有时候是形容词, 有时候表示人
行李	baggage	age=ge
认识到	realize	ize= ise=ice= ace=acy=se=ce ise, ize动词 后缀
盼望的	anxious	ous =us
扣住	fasten	an=en en 表示动词后缀
公告	bulletin	in=ine =ain =ing
操作	operate	ate=ute=ite=ete=ety=ity=ty ate 是动词后缀
火箭	rocket	et =t=it
愚蠢的	foolish	ish=ch=sh=th ish动词后缀
图书馆	library	ary=ery=ory=ury 名词后缀, 有时候表示地点