

拉丁文

LINGUA LATINA



1 9 8 0 . 4

8/

H771

6.9

0000148

拉丁文 LINGUALATINA

编者：刘彦华

出版：牡丹江师范学院教材科

印刷：牡丹江师范学院印刷厂

定价：1.60元

一九八〇年七月廿八日

编 者 说 明

哈尔滨医科大学张瑞堂先生是我的《拉丁文》启蒙导师，张先生生前精通拉丁文，法文、意大利文等欧洲多种语言。

我国著名的医学拉丁文、英文权威谢大任教授曾在《拉丁语教学季刊》第七期（1958年3月1日出版）发刊词中说：“……张瑞堂老师在拉丁语方面的修养和成就，在国内是没有几个人可以和他比拟的……”。

本书最后三章《拉丁语句法》部分，就是从张瑞堂先生的遗著中整理出来的一部分。

本书在编写过程中，曾得到学院各级领导及其有关兄弟院校老师的 support 和鼓励。张瑞堂先生的家属哈医大微生物教研室的高莹同志也给予了热情的帮助。本院印刷厂的领导和工人同志付出了辛勤的劳动。在此一并致以衷心的感谢！

由于高等院校《拉丁文》尚无统编大纲下达，又限于水平、疏漏和错误在所难免，敬请批评指正，以求改正，提高。

刘彦华

1980年4月21日

目 录

第一章	字 母	(3)
第二章	生物的分类和命名法	(14)
第三章	拉丁文的词类	(17)
第四章	名 词	(19)
第五章	形 容 词	(28)
第六章	动 词	(37)
第七章	数 词	(42)
第八章	代 词	(47)
第九章	连接词、前置词、副词	(53)
第十章	处方 学	(55)
第十一章	论简单句	(70)
第十二章	论复合句	(100)
第十三章	论省略句	(121)

附 录

(一) 中国东北地区主要植物名录	(132)
(二) 微生物种名分类词汇	(135)
(三) 拉汉词汇	(141)

绪 论

任何一门科学，都有它个自发生、发展的特点，作为语言来说，它是人类在长期的集体劳动中所创造出来的一种交流思想的工具。它随着人类社会的产生而产生，随着社会的发展而发展。而语言又是一种特殊的社会现象，与上层建筑大不相同，社会基础的变更对它的影响不象对上层建筑那么大。因此，语言的发展缓慢，寿命也相对的长而稳定。

很早以前，居住在现今欧洲亚平宁半岛上的拉丁地区上的拉丁人，所用的语言是最早的拉丁语。公元前 753 年，随着人类社会生产力的不断发展，罗马城作为拉丁人政治、经济、交通、文化的中心而宣告成立。

罗马城建立之后，随着统治者连年的对外战争以及战争的胜利，它的版图逐渐扩大。在欧洲历史上地位显赫的罗马帝国时代，它的版图东及印度，南届非洲，北起地中海沿岸，几乎囊括了整个欧洲。当时作为堂堂的官方语言就是拉丁语，在这以后，在十多个世纪的悠长岁月里，拉丁语一直在这广阔的土地上被人们作为交际工具而使用着。

古老的拉丁语随着历史进程的推移，无论在语法结构上和词汇的数量和质量上，都得到了不断的充实、丰富、洗炼和提高。

值得在这里指出的是，丰富的希腊民族文化对拉丁语产生了巨大的影响。其有机结合的程度使现在应用着拉丁文的人们，已没有什么明显的感觉，可见其演变渗透的历史年代是何等的源远流长。

罗马帝国曾一度是欧洲政治、经济、交通、文化的统治中心。在罗马帝国全盛时代，随着经济的繁荣，劳动人民创造了光辉灿烂的文化。著名的散文家凯撒，诗人维吉尔、奥维特，演说家西塞罗，它们的作品，不仅文字优美，内容亦丰富多采，生动迷人，脍炙人口，直到现在，仍使人百读不厌，不亚于汉语中李白、杜甫、韩、柳、欧，苏。

庞大的罗马帝国在历史的发展进程中，由于它阻碍了生产力的发展，它的崩溃是历史发展的必然结果。罗马帝国解体之后被分裂成许多小块，随着山川地理状况的不同，政治经济发展的不平衡，曾经共同使用的拉丁语又分别与各个地域的土语相结合，又经历了漫长的岁月，形成了现在的意大利语、西班牙语、法语、葡萄牙语和罗马尼亚语。

这些互称为姊妹语言的语言，它们都同出一辙。难怪乎以西班牙语为官方语言的南美洲，被人们称为拉丁美洲。

拉丁语对世界其它语言的影响是不可估量的，有人统计，在现今与拉丁文关系不密切的英文，不但字母照搬拉丁文字母，几乎它借用了一半以上的拉丁文单词。我们随时随地也都可举出俄语中导源于拉丁文的词汇。

既便属东方语言的日文、朝鲜文，例如：烟、收音机、香蕉也来自拉丁文，中文中如：摩登、考贝、逻辑等亦来自拉丁文。

拉丁语有着欧洲文字之母的光荣称号，一位欧洲语言研究者，如果不通晓拉丁语，那么他的工作将寸步难行。

欧洲文艺复兴时期之后，直到上个世纪，曾被多年束之高阁的拉丁文又被重新应用起来。我们熟悉的许多对人类有贡献的科学家、学者，如：物理学家牛顿，俄国诗人普希金，物理兼化学家罗蒙诺索夫，科学家哥白尼、伽利略，医学家舒姆良斯基，生物学家达尔文，著名学者巴甫洛夫都用拉丁文发表了他们不朽的著作。卡尔·马克思的博士论文也是用拉丁文发表的。

为了交流的方便，现今世界通用的化学元素符号、新化学元素的命名，解剖名词、动物、植物、微生物的命名，所有医药命名均采用拉丁文来书写。

拉丁语是教会的业务用语，当今世界除梵蒂冈和教会之外，目前世界上已没有一个国家的人民用它来做为交际的语言。作为一种直接的交流工具，它已停止了呼吸——已经成为一种僵化了的死语。

因此，我们学习拉丁语，不能够象学习其它外语那样，能够在实际交际中实习应用，而只能按照拉丁文的语法规范来学习，这给我们的学习造成了极大的困难，也是许许多多人学习拉丁语不能够深入的最主要的原因。

值得着重指出的是，在编写本讲义时考虑到：图书馆拉丁文资料的缺少，同学们希望保存点资料的要求，以及广大中级、高级医药卫生工作者的实际需要。本讲义在编写时增添了一些内容。

第一章 字 母

§ 1 拉丁文字母的名称

拉丁文字母共有 24 个，由于为了使发音更加明确起见，在文艺复兴时代德国学者将字母 j 加进去。字母 W 并不是拉丁文字母。但因生物科学的需要，各种动物、植物、微生物的命名，常常需要包含学者的姓氏以及地名等。而字母 W 又为现代西欧各国语文字母之一，这样，在姓氏，地名中难免出现 W，为方便起见，W 这个字母也列入了拉丁文字母表之中。由于目前的拉丁文是我们应用的所谓的“现代拉丁文”。因此在通常情况下，将拉丁文字母的数目看成是 26 个。其排列顺序与英文字母表相同，严格说，应该是英文与拉丁文相同。拉丁文的字母写法共分四种，即印刷大写、印刷小写、书写大写、和书写小写。前两种为印刷之用，后两种为书写之用。

印 刷 体		手 写 体		国 际 音 标		印 刷 体		手 写 体		国 际 音 标	
大写	小写	大写	小写	名称	发音	大写	小写	大写	小写	名称	发音
A	a	A	a	a:	a	N	n	n	n	en	n
B	b	B	b	be	b	O	o	o	o	ou	o
C	c	C	c	t/e	c,k	P	p	p	p	pi	p
D	d	D	d	de	d	Q	q	q	q	ku	k
E	e	E	e	e	e	R	r	r	r	er	r
F	f	F	f	ef	f	S	s	s	s	es	s
G	g	G	g	dʒe	dʒ	T	t	t	t	ti	t
H	h	H	h	ha:	h	U	u	u	u	u:	u
I	i	I	i	i:	i	V	v	v	v	ve	v
J	j	J	j	ie	i	W	w	w	w	dablju	u
K	k	K	k	ka	k	X	x	x	x	iks	ks
L	l	L	l	el	l	Y	y	y	y	ipsilon	i:
M	m	M	m	em	m	Z	z	z	z	zita	z

§2 拉丁文字母的发音

在字母的发音上，以一种语言的发音来准确的标示出另一种语言的发音，要想完全地尽善尽美的做到是不可能的。任何一门外语，专门依靠某种工具书籍来自学其语音部分，实践证明都是困难的。作为我们师范院校的学生，一个未来的老师，你们学习的目地不仅在于应用，而且要教别人，因此我们要求语音部分必需刻板的记住，在这仅仅 26 个字母的发音上还想走捷径的企图那是荒唐的。

拉丁文工具书籍的产量比起其它外语来是很低的，而且绝大部分是由另一种外国语转译而来。这样，既便在字母的发音上也存在着相当严重的分歧和区别，当今被分成了所谓的英式拉丁文和俄德式拉丁文。在我国拉丁文的学习也很不一致，在许多字母的发音上就存在着巨大的差异，究竟以那种发音为标准，目前在通常情况下，我们既不以英式拉丁文为标准，也不以俄德式为标准而是以拉丁文的故乡，现今意大利人的发音为标准。

希望大家对这方面存在的差异有所了解。

§3 元音和辅音

元 音

拉丁文字母的发音通常分为元音和辅音。

发元音时，气流由胸腔经口腔自由流出，不受任何阻碍，也不受任何器官的节制。在字母表中，元音有 6 个

即 a o u e i y

辅 音

发辅音时，气流不能自由的经口腔流出或中途全部受阻或部分受阻，或因某一器官的节制而发生摩擦。

在字母表中，辅音共有二十个

辅音有清浊之分，清辅音发气音，气息自口腔内呼出，声带不震动；浊辅音发音时声带震动。拉丁文清、浊辅音有成对者，也有不成对者。列表如下：

清 辅 音	p t k f s	h x
浊 辅 音	b d g v z q j m n l r w	

以发音器官的接触处和发音的方式而论，拉丁文辅音又可分类如下：

发音器官 发音方式	双唇音	唇齿音	龈 音	硬腭音	软腭音	喉 音
爆 破 音	p b		t d		k g q	
鼻 音	m		n			
舌 侧 音			l			
卷 舌 音		f v	r			
摩 擦 音		s z				
半 元 音	w		j			h

※，这里所说的二十个字母包括字母H，应该指出，真正的拉丁文，H是不发音的、但为了使人们记单词不致于丢掉H，也将其发音。（见字母表）

§ 4 拼 音

元 音 辅 音 \	a	o	u	e	i
/ 元 音 辅 音	a	o	u	e	i
b	ba	bo	bu	be	bi
c	ca	co	cu	ce	ci
d	da	do	du	de	di
f	fa	fo	fu	fe	fi
g	ga	go	gu	ge	gi
h	ha	ho	hu	he	hi
j	ja	jo	ju	je	ji
k	ka	ko	ku	ke	ki
l	la	lo	lu	le	li
m	ma	mo	mu	me	mi
n	na	no	nu	ne	ni
p	pa	po	pu	pe	pi
q u	qua	quo	quu	que	qui
r	ra	ro	ru	re	ri
s	sa	so	su	se	si
t	ta	to	tu	te	ti
v	va	vo	vu	ve	vi
w	wa	wo	wu	we	wi
x	xa	xo	xu	xe	xi
z	za	zo	zu	ze	zi

§ 5 个别辅音字母的发音规律

C

C发〔K〕音或汉语中ch音（只能说近似）

(1) 在单元音a、o、u，或双元音au前发〔k〕音

317174

如: Can—na	美人蕉属	Mu—cor	毛霉属
Cau—sa	原 因	Co—cos	椰子属
cor—tex	树 皮	coc—cus	球 菌
cau—da	尾	Mi—cro—coc—cus	小球菌属
cu—cur—bi—ta	南瓜属	ca—ca—o	柯柯、可可豆
cam—phō—ra	樟 脑	car—bo	碳
cof—feīnum	咖啡因	ca—nis	犬

(2) 在辅音前发〔K〕音

如: oc—to	八	Lac—tū—ca	莴苣属
vac—ca	乳 牛	fruc—tus	果 实
Bac—te—ri—um 杆菌属			

(3) 在词尾发〔K〕音

如: Iac	乳
--------	---

(4) 在单元音e, i, y和双元音 ae, oe, eu前发汉语中〔ch〕音

如: cel—la	细 胞	Ci—cer	鸡豆属
cen—tu—m	百	Cy—cas	凤尾松属
coe—les—tis	天兰色的	Ci—trus	柑 属
de—cem	十	Ba—cil—lus	芽孢杆菌属, 小杆
cy—prē—us	古铜色的、青铜色的	cae—cus	盲 的
ce—ra	蜡	ce—pa	葱
ceu	好像、类似	cen—tu—m	一 百
cé—na(coena)	筵 席	ce—rū—men	牙 垢

字母K

K这个字母的发音常常可以用字母C来代表, 所以很少出现在古代拉丁文的著作中, 纯粹的拉丁文词典, 一般只编入Kalendae初一, 和Kalendaerium日历这两个词。尽管这两个词, 平时也可用Calendae和Calendaerium来代替。

但现代生物学名和化学元素开始使用这个字母。并且含有K这个字母的学名通常多来源于生物学家的姓氏或地名。

如: Ker—ri—a	棣棠属	Ka—li—um	钾
Kleb—si—al—la	克氏杆菌属		

字母Q

Q发〔K〕音 它右面永远有元音u和它联用, 但不看作是一个音节

如: a—qua	水	e—quus	马
quin—que	五	qua—drus	正方形的
guaeso	请	gualitas	质量、品质
guantitas	量、数量	guies	安静、休息
guomodo	如 何	guot	多少、若干

字母S

S一般发汉语中〔s〕音

如: sol	太 阳	se—men	种 子
ses—si—eis	无柄的	sal	盐
se—xus	性	sagitta	箭
sapo	肥 皂	sanguis	血 液
scarlatina	猩红热		

但S如介于两个元音之间或介于一个元音与一个辅音m或n之间时，则发 [Z] 音

如: Ro—sa	蔷薇属	na—sus	鼻
ba—sis	基 础	u—sus	用 途
plas—ma	血 浆	or—ga—ni—mus	有机体
an—ser	鹅	Se—sa—mum	胡麻属
an—sa	柄，机会	her—maph—ro—di—ti—mus	雌雄同体

字母T

T一般发T音

如: to—rus	花 托	Tri—ti—cum	小麦属
-----------	-----	------------	-----

当ti联在一起右面跟有元音字母时则ti合发汉语中(七)音。

如: na—tio	民 族	o—ti—um	休 息
ex—cēp—tio	例 外	Ti—a—rēl—la	黄水枝属
ve—ge—ta—ti—o			生长，发育(指植物总体)

但如果ti前之字母为辅音字母S或X时，即使右面跟有元音也仍按一般规律发音。

os—ti—um	口，门	mix—ti—o	混 合
----------	-----	----------	-----

字母X

X为双声字母，发 [KS] 音

如: nix	雪	nox	夜
vox	声 音	Xē—ro—cār—pus	干果的

字母Z

一个含有字母Z的拉丁词，如果该词导源于希腊文，则其中Z发Z音，否则读汉语中[C]音

如: 来源于希腊文的

zo—na	地 带	zo—on	动 物
zo—o—lo—gi—a	动物学		

不来源于希腊文的

Zin—cum	锌	in—flu—ēn—za	流行性感冒
---------	---	--------------	-------

Z 这个字母是罗马人从希腊文中借来的，凡含有Z 这个字母的单词，几乎大部分导源于希腊文，但由于时间久远Z 这个字母已经有机结合进拉丁文中，为发音方便和应用简单起见，一般应该作Z 。

§ 6 双元音和双辅音

双元音

两个元音结合在一起，当作一个元音，可以单独地或与其它辅音配合着构成一个音节

的，叫做双元音也称为二合元音。双元音共有下列四个：

(1) Ae Ae发e音。

如: Pal—mae	棕榈科	aes—tas	夏 季
ae—ri—us	气生的	ae—tas	年 令
hae—ma	血		

(2) Oe Oe也发e音

如: coe—lum	天, 天空	A—moe—bo—bac—ter	变形杆菌属
oe—co—no—mi—cus	经济的	a—moe—ba	阿米巴, 变形虫
Foe—ni—cū—lum	茴香属		

(3) Au Au=a+ü, 两字母连续读出, 不可中断。

如: Au—rum	金	Glau—ca	灰绿青霉群
cau—lis	茎	tau—rus	公 牛
au—ris	耳	rau—cus	粗糙的 噪哑的
au—di—tus	听 觉		

(4) Eu Eu=e+u, 两字母连续读出, 不可中断。

如: seu	或	pneu—ma	气 息
Ho—mo—neu—ra	同脉亚门	pneu—mo—ni—a	肺 炎
Pseu—do—mō—nas	假单胞菌属	极毛杆菌属	

Ae, oe有时是两个音节, 并不构成双元音, 这时它们应该分开读, 并用分音符号将其隔开

如: a—er	空 气	A—lo—e	芦荟属
po—e—ta	诗 人	pno—e	呼 吸
a—e—nē—us	古铜色的, 青铜色的。		

双辅音

两个单辅音结合在一起发一个音的叫做双辅音, 双辅音共有下列四个, 它们分别代替古希腊文的一个气音字母, 因此只用于来源于古希腊文中的词中

(1) ch ch发 [tʃ] 音或近似汉语新文字的 (ch) 音

如: chi—na	金鸡纳树	Chi—na	中 国
Cha—ron	葱热病毒属	sac—cha—rum	糖、甘蔗
Chlo—rum	氯	A—ra—chis	落花生属
Cheo—ro—bi—um	绿硫细菌属	Son—chus	苦苣属
Sac—cha—ro—my—ces	酵母属		

(2) Ph Ph发 [f] 音

如: Phi—lo—so—phi—a	哲 学	Ra—pha—nus	萝卜属
Phy—teu—ma	牧根草属	Phos—pho—rus	磷
Phi—la—del—phus	山梅花属	Phyl—lom—phax	苞叶兰属
Hae—mo—phi—lus	嗜血杆菌属		

(3) Rh Rh发 [r] 音 与俄语P相似

如: Rhus	漆树属	rhe—um	大黄属
---------	-----	--------	-----

Rha—mus	鼠李属	Rhi—zo—fi—um	根瘤细菌属
rhi—zo—ma	根 茎	Rho—do—myr—tus	桃金娘属

(4) Th Th发 [t] 音

如: The—a	茶 属	Thy—mus	百里香属
The—me—da	管 属	ther—ma—lis	温泉生的
Le—thum	坏死病毒属	Thu—ja	崖柏属
ther—mae	温 泉(复)	tho—rax	胸

§ 7 音节 音量 重音

音节: 音节是发音的单位, 元音是构成音节的主体, 所以一个词中有几个元音就有几个音节。元音可以单独地构成音节, 也可以与一个或几个辅音配合共同构成一个音节。单词的音节有多有少。

如(1)单音节词:	Iac 乳	Rhus 漆树属
	flos 花	

(2)双音节词:	a—qua 水	Ro—sa 蔷薇属
	Ze—a 玉蜀黍属	Fi—cus 无花果, 榕属

(3)多音节词:	A—ve—na 燕麦属	Tri—ti—cum 小麦属
	So—la—num 茄属	Ca—mel—li—a 茶属
	My—co—coc—cus 芽生球菌属	
	Mi—cro—mo—no—spo—ra 小单孢菌属	

音节划分规则:

(1) 两个元音之间只有一个辅音时, 该辅音和后一个元音划在一起。

如: a—pus 无柄的 Be—ta 甜菜属

(2) 两个元音之间, 如果有两个辅音时, 这两个辅音分别划归前后音节

如: A1—li—um 葱属 Jug—lans 胡桃属
Mar—mor 花叶病毒属 Mor—sus 婆罗门病属
Strep—to—coc—cus 链球菌属

(3) 两个元音之间如果有三个以上的辅音时, 只最后一个辅音和后一个元音划在一起

如: Func—ti—o 机能

(4) 下列字母组合永远划在一起

a) 双辅音ch, ph, rh, th 如: He—li—an—thus 向日葵属
Sac—cha—rum 甘蔗属 Phi—lo—so—phi—a 哲学

rh这个字母, 往往在词的最前面

b) qu, gu, gn

如: a—qua 水 Quis—qua—lis 使君子属
lin—gua 舌, 语言 Vi—gna 绿豆属

c) b, p, d, t之一与l, r之一的组合

如: mem—bra—na 膜, (指薄膜)
E—phe—dra 麻黄属

hy—dro—phy—ta 水生植物

音节的划分，可以帮助我们发音，记忆单词：这里的划分，是指在一般情况下，实际上在许多的情况下，尽管不是一个音节，但发音时，相互发生强烈的影响。因此同学们不可过分受其束缚。

音量和重音

拉丁文中的每个单词，不管它的音节有几个，在读时总有一个音节的元音读的比其它音节响亮而且较长（大约一倍）。我们通常把这个读的响亮且长的元音称为重读元音，其余音节的元音则相对的短而且弱。

拉丁文单词的重音永远不在最后一个音节上（单音节单词除外），通常情况下，在倒数第二个音节上。如果它是短音，重音就移到倒数第三音节上。同样的单词，由于重音的不同可有截然不同的意义。

§ 8 长短音规则

拉丁文的每个元音（除双元音之外）均有长短音之分。我们在长元音上加长音符号“—”，短元音上加短音符号“v”。

恩格斯说：“本国语言的材料和形态，只有追溯它的发生和逐步发展，才可以理解；否则，不可理解，……。”

长短音是拉丁文中特殊的语法现象，是在拉丁文发生和逐步发展的历史过程中逐渐形成的概念。因此拉丁文的长短音是拉丁文这个有机整体的一部分。

研究古代罗马的诗歌遗著，如果离开了拉丁文的长短音，那么是难以想像的。

但我们今天所学习的拉丁文，由于我们的目的是正确的拼读、记忆、书写，因此长短音不必特别重视。但作为知识予以介绍。

长音规则

(1) 双元音读长音。如：

Leu—cae—na 银合欢属

Phyl—lo—boe—a 叶苔属

Spi—ro—chae—ta 螺旋体属

Hy—po—gae—us 地下生的

Iep—to—cau—lis 薄茎的

Strep—to—cau—lon 马莲鞍属

ne—o—gae—us 新大陆的

ba—lae—na 鲸

(2) 元音后跟有两个以上辅音时读长音

如：Ba—cil—lus 芽孢杆菌属

Spi—ril—lum 螺菌属

mo—no—car—pus 单果的。

Bar—to—nel—la 巴尔通氏体属

(3) X和Z前的元音读长音

如：Per—zi—za 盘霉素

re—fle—xus 反射的，曲折的

Te—lo—xys 针尖藜属

Gly—cyr—rhi—za 甘草属

Pleu—ro—rhī—zus 侧胚根的

Hyg—ro—ry—za 水禾属

(4) 下列各词尾：其倒数第二音节为长音

alis nor—mā—lis 正常的

qf—fi—ci—nā—lis 药用的

ca—nā—lis 管

anus fon—tā—nus 泉水的

āris	so—lā—ris	太阳的	re—gu—lā—ris	规则的
	Te—na—go—chā—ris	假花蔺属	Ha—lo—chā—ris	盐美人属
ātus	e—lā—tus	高的	plicā—tus	有折的，折扇状的
inus	co—ral—li—nus	珊瑚状的，珊瑚红的		
	Sar—ci—nus	八叠球菌属	Co—pri—nus	鬼伞属
itis	He—par—ti—tis	肝炎	gas—tri—tis	胃炎
ivus	sa—tī—uvus	栽培的	aes—ti—vus	夏天的
osus	fi—bro—sus	纤维状的	for—mo—sus	美丽的
urus	obs—cu—rus	暗色的，不明显的	cul—tu—ra	耕作，文化
	pip—tu—rus	落尾木属		

短音规则

(1) 元音前之元音为短音。如：

A—lī—um	葱属	Vis—cī—a	蚕豆属
Fu—sa—rī—um	链刀霉属	Co—rī—um	革化病毒属
Cas—ta—nē—a	粟属	Bre—mī—a	盘梗霉属
vic—to—ri—a	胜利	Vibrī—o	弧菌属
o—lē—um	油		

(2) h前之元音为短音。如：

Ma—ni—hot 木薯属

(3) 双辅音前之元音为短音。如：

A—rā—chis	落花生属	e—lē—phas	象
Bis—mū—thum	铋	Ge—o—tri—chum	地霉菌属
Lep—tō—thrix	纤毛菌属	phi—lo—sō—phus	哲学家
Eus—cā—phis	野鸦椿属	Eus—tā—chys	真穗草属
E—ri—āch—ne	鹧鸪草属		

(4) 一个元音后跟有两个辅音，前一辅音为

b、c、d、p、t之一，后一辅音为l或r之一，在这种组合的情况下该元音为短音。如：

ver—tē—bra	椎骨	ce—rē—brum	大脑
ce—lē—bris	著名的	qua—drū—plex	四倍的

(5) 下列各词尾其倒数第二个音节为短音

ērus	pa—chyp—te—rus	厚翼的	era	cho—le—ra	霍乱
ērus	Phi—lo—xē—rus	安旱苋属	era	Schef—flé—ra	鹅掌柴属
icus	In—di—cus	印度的	īca	Bras—sī—ca	芸苔属
icum	Cap—si—cum	番椒属	īdus	fri—gl—dus	冷的
ida	Can—di—da	假丝酵母属	īlis	no—ta—bi—lis	显著的
īlis	du—ra—bi—lis	硬的	īter	le—vi—ter	轻轻地
ōlus	ru—be—ō—lus	微红的	ōlus	pha—se—ōlus	菜豆属
ōla	Me—li—ō—la	小煤炱属	ōlum	Phe—nō—lum	酚、石炭酸

<i>ulus fi-li-pen-dū-lus</i>	以丝连结的	<i>E-vol-vū-lus</i>	土丁桂属
<i>pla-tys-ti-pū-lus</i>	阔托叶的	<i>Rho-do-to-rū-la</i>	红酵母属
<i>Po-pū-lus</i>	杨属	<i>Thi-o-vū-lum</i>	卵硫细菌属
<i>ūla To-rū-la</i>	园酵母属	<i>ūlum Foe-ni-cū-lum</i>	茴香属

语音部分单词练习

<i>Acer</i>	槭树属	<i>Angelica</i>	白藏属	<i>Spodiopogon</i>	大油芒
<i>Calamagrostis</i>	拂子茅	<i>Caragana</i>	锦鸡儿属	<i>Rubus</i>	悬勾子属
<i>cocos</i>	椰子	<i>Oryza</i>	稻子	<i>Ulmus</i>	榆属
<i>Ephedra</i>	麻黄属	<i>et</i>	和, 与	<i>mēdicus</i>	医师
<i>Echinochloa</i>	稗属	<i>curare</i>	治疗	<i>Melia</i>	臭草属
<i>aegrotus</i>	患者	<i>lingua</i>	语言, 舌头	<i>costa</i>	肋骨
<i>os</i>	口	<i>in</i>	在……之中	<i>ante</i>	在……之前
<i>post</i>	在……之后	<i>pro</i>	为了	<i>cito</i>	迅速地
<i>statim</i>	立刻	<i>bis</i>	两次	<i>ter</i>	三次
<i>mēntha</i>	薄荷	<i>mixtura</i>	合剂	<i>tinctura</i>	酊剂
<i>remēdium</i>	药物	<i>vēna</i>	静脉	<i>hora</i>	小时
<i>homo</i>	人	<i>hero</i>	英雄	<i>capsula</i>	胶囊
<i>cor</i>	心脏	<i>manus</i>	手	<i>cancer</i>	癌, 螃蟹
<i>nasus</i>	鼻子	<i>bene</i>	好	<i>oleum</i>	油
<i>male</i>	坏	<i>canis</i>	狗	<i>Tilia</i>	椴属
<i>mus</i>	鼠	<i>leo</i>	狮	<i>Cyperus</i>	莎草属
<i>pepo</i>	南瓜子	<i>Daucus</i>	胡萝卜属	<i>Caulis</i>	茎
<i>rosa</i>	玫瑰	<i>Saussurea</i>	凤毛菊属	<i>Betula</i>	桦属
<i>Vitis</i>	葡萄属	<i>Pinus</i>	松属	<i>Bidens</i>	鬼针草属
<i>Paeonia</i>	牡丹属	<i>Syringa</i>	丁香属	<i>Padus</i>	稠李属
<i>aegopodium</i>	小叶芹	<i>Spiraea</i>	绣线菊属	<i>Plantago</i>	车前属
<i>Coelopleurum</i>	高山芹属	<i>Crataegus</i>	山楂属	<i>Poa</i>	早熟禾属
<i>Adonis</i>	侧金盏属	<i>Adoxa</i>	五福花属	<i>Rhododendron</i>	杜鹃属
<i>Triticum</i>	小麦属	<i>Gentiana</i>	龙胆属	<i>Potamogetōn</i>	眼子菜属
<i>substantia</i>	物质	<i>tinctus</i>	染色的	<i>stigma</i>	柱头
<i>Gagea</i>	顶冰花属	<i>Polygonum</i>	蓼属	<i>Geum</i>	水扬梅属
<i>Sanguis</i>	血液	<i>Cacalia</i>	兔儿伞属	<i>Corylus</i>	榛属
<i>Cuscuta</i>	菟丝子属	<i>Cerasus</i>	樱桃属	<i>Cicuta</i>	毒芹属
<i>Coeloglossum</i>	凹舌兰属	<i>Kochia</i>	地肤属	<i>Kalopanax</i>	刺楸属
<i>Puercus</i>	栎属	<i>aqua</i>	水	<i>squama</i>	鳞片
<i>varietas</i>	变化	<i>Vicia</i>	野豌豆属	<i>Papaver</i>	罂粟属
<i>forma</i>	型, 样式	<i>familia</i>	科	<i>filifolius</i>	丝状叶的
<i>Ranunculus</i>	毛茛属	<i>Trifolium</i>	三叶草属	<i>Larix</i>	落叶松属

<i>Lactuca</i>	山莴苣属	<i>Lilium</i>	百合属	<i>Salix</i>	柳属
<i>species</i>	种	<i>Physalis</i>	酸浆属	<i>Neoplasma</i>	新生属
<i>Malus</i>	苹果属	<i>Nelumbo</i>	莲属	<i>Magnolia</i>	木兰属
<i>Malva</i>	锦葵属	<i>Cnidium</i>	蛇床属	<i>Humulus</i>	葎草属
<i>dahlia</i>	大丽花	<i>Hordeum</i>	大麦属	<i>Juglans</i>	胡桃属
<i>Juniperus</i>	桧属	<i>Xanthium</i>	苍耳属	<i>Taraxacum</i>	蒲公英属
<i>Fraxinus</i>	白腊树属	<i>Weigela</i>	锦带花属	<i>Wistaria</i>	紫藤属
<i>Woodsia</i>	岩蕨属	<i>chloris</i>	虎尾草	<i>Eriochloa</i>	野黍属
<i>Philadelphus</i>	山梅花属	<i>platyphylla</i>	阔叶的	<i>Rhus</i>	漆树属
<i>phryma</i>	透骨草	<i>Rhamnus</i>	鼠李属	<i>Rheum</i>	大黄属
<i>Thea</i>	茶属	<i>Thymus</i>	百里香属	<i>Lythrum</i>	千层菜属
<i>Lonicera</i>	忍冬属	<i>tuber</i>	块茎	<i>Abies</i>	冷杉属
<i>Picea</i>	云杉属	<i>Campanula</i>	风铃草属	<i>annus</i>	年
<i>substantia</i>	物质	<i>membrana</i>	膜	<i>Bupleurum</i>	柴胡属
<i>aer</i>	空气	<i>aloe</i>	芦荟	<i>radix</i>	根
<i>flos</i>	花	<i>fructus</i>	果实	<i>planta</i>	植物
<i>herba</i>	草	<i>arbor</i>	乔木	<i>frutex</i>	灌木
<i>silva</i>	森林	<i>coma</i>	树冠	<i>gemma</i>	芽
<i>animal</i>	动物	<i>Mammalia</i>	哺乳纲	<i>althaea</i>	蜀葵
<i>Arisaema</i>	天南星属	<i>flora</i>	植物区系	<i>Eragrostis</i>	画眉草属
<i>Glycyrrhiza</i>	甘草属	<i>len</i>	肾	<i>lac</i>	乳
<i>sex</i>	六	<i>ramus</i>	枝	<i>spina</i>	刺
<i>petiolus</i>	叶柄	<i>truncus</i>	干	<i>nodus</i>	节
<i>cortex</i>	树皮	<i>internodium</i>	节间	<i>lamina</i>	叶片
<i>cotyledon</i>	子叶	<i>stipula</i>	托叶	<i>calyx</i>	萼
<i>petalum</i>	花瓣	<i>perianthium</i>	花被	<i>corolla</i>	花冠
<i>stamen</i>	雄蕊	<i>pistillum</i>	雌蕊	<i>ovarium</i>	子房
<i>stylus</i>	花柱	<i>stigma</i>	柱头	<i>receptaculum</i>	花托
<i>ovulum</i>	胚珠	<i>loculus</i>	室	<i>carpellum</i>	心皮
<i>filamentum</i>	花丝	<i>anthera</i>	花药		