

专业技术人员外语培训教材

英 语

上 册

王 泰 里



黑龙江人民出版社

8/31
8/40

354375

专业技术人员外语培训教材

英 语

上 册

王 泰 里



黑龙江人民出版社

1992年·哈尔滨

(黑)新登字第 1 号

责任编辑:高桂清

封面设计:王 涛



专业技术人员外语培训教材

语
星

黑龙江人民出版社出版

(哈尔滨市道里地段街 179 号)

哈尔滨市宏微印刷厂制版 哈尔滨市宏微印刷厂印刷

黑龙江省新华书店发行

开本 787×1092 毫米 1/32·印张 30.5

字数:680,000

1992 年 5 月第 1 版 1992 年 5 月第 1 次印刷

印数 1—20,000

ISBN 7-207-02225/G326 定价:14.50 元

CONTENTS

Lesson One	(2)
字母	
Lesson Two	(4)
语音	
Lesson Three	(11)
语音	
Lesson Four	(17)
语音	
Lesson Five	(28)
语音	
Lesson Six	(38)
语音	
Review Exercises (Lessons 1 — 6)	(52)
Lesson Seven	(61)
Our Classroom	
Lesson Eight	(75)
School Life	
Lesson Nine	(88)
Sunday in the Park	

Lesson Ten	(103)
Our Sunday Programme	
Lesson Eleven	(121)
Rowing Across the Atlantic	
Lesson Twelve	(138)
Lost —— A Coat	
Review Exercises (Lessons7 —— 12).....	(158)
Lesson Thirteen	(166)
The Three States of Matter	
Lesson Fourteen	(179)
Electricity	
Lesson Fifteen	(193)
Gravity	
Lesson Sixteen	(211)
The Sun	
Review Exercises (Lessons13 —— 16)	(227)
Lesson Seventeen	(234)
Life in the Universe	
Lesson Eighteen	(250)
Chairman Mao and the Wounded Soldier	
Lesson Nineteen	(270)
Radar	
Lesson Twenty	(288)
Lenin in London	

Review Exercises (Lessons17 — 20)	(312)
Lesson Twenty—one	(317)
Prophet of the Space Age	
Lesson Twenty—two	(337)
Marco Polo	
Lesson Twenty—three	(360)
My First Job	
Lesson Twenty—four	(383)
The Girl Who Swam the Channel	
Review Exercises (Lessons21 — 24)	(409)
Vocabulary	(419)

字母表

印刷体		书写体		字母名称	印刷体		书写体		字母名称
大写	小写	大写	小写		大写	小写	大写	小写	
A	a	<i>A</i>	<i>a</i>	[ei]	N	n	<i>N</i>	<i>n</i>	[en]
B	b	<i>B</i>	<i>b</i>	[bi:]	O	o	<i>O</i>	<i>o</i>	[əu]
C	c	<i>C</i>	<i>c</i>	[si:]	P	p	<i>P</i>	<i>p</i>	[pi:]
D	d	<i>D</i>	<i>d</i>	[di:]	Q	q	<i>Q</i>	<i>q</i>	[kju:]
E	e	<i>E</i>	<i>e</i>	[i:]	R	r	<i>R</i>	<i>r</i>	[ɑ:]
F	f	<i>F</i>	<i>f</i>	[ef]	S	s	<i>S</i>	<i>s</i>	[es]
G	g	<i>G</i>	<i>g</i>	[dʒi:]	T	t	<i>T</i>	<i>t</i>	[ti:]
H	h	<i>H</i>	<i>h</i>	[eitʃ]	U	u	<i>U</i>	<i>u</i>	[ju:]
I	i	<i>I</i>	<i>i</i>	[ai]	V	v	<i>V</i>	<i>v</i>	[vi:]
J	j	<i>J</i>	<i>j</i>	[dʒei]	W	w	<i>W</i>	<i>w</i>	[ˈdʌblju:]
K	k	<i>K</i>	<i>k</i>	[kei]	X	x	<i>X</i>	<i>x</i>	[eks]
L	l	<i>L</i>	<i>l</i>	[el]	Y	y	<i>Y</i>	<i>y</i>	[wai]
M	m	<i>M</i>	<i>m</i>	[em]	Z	z	<i>Z</i>	<i>z</i>	[zed]

[注]字母 z 美国英语读作 [zi:]。

Lesson One 第一课

I. 英语字母

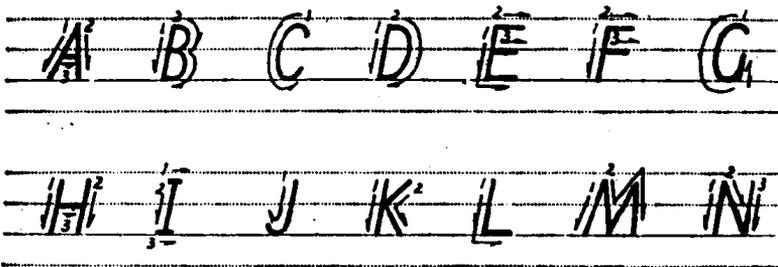
英语是一种拼音文字,每个单词都由字母组成。如 one (一;一个)这个词,就是由 o, n, e 三个字母组成的。

英语字母共有 26 个,其中 a, e, i, o, u 5 个是元音字母,其余 21 个是辅音字母,辅音字母 y 有时也可以作元音字母用。元音字母是构成单词的基本要素,辅音字母起辅助作用,通常与元音字母配合构成单词。

英语字母有印刷体和手写体两种字体,每种字体又各有大写和小写两种形式。26 个字母按规定顺序排列成字母表。为了查阅词典、索引等,须按顺序背熟字母表。

II. 英语字母的书写

英语字母的书写笔顺和规格如下:



O P Q R S T U

V W X Y Z

a b c d e ff g

h i j k l m n

o p q r s t u

v w x y z

书写时要注意下列几点：

1. 按照每个字母的笔顺以及它在三格中的位置，在英文练习簿上书写。每个字母稍向右斜，有些字母还略成椭圆。大写字母占上两格，但不顶第一线。小写字母aceimnorstu vw xz 占中间一格；bdfhkl占上两格；gjpqy占下两格。

2. 英语句子开头第一个字母必须大写。表示人名、地名、国名等专有名词,第一个字母也必须大写。一般的单词和词组要小写。单词与单词之间须留有适当的距离。

3. 句末要有标点符号,如句号“.”、问号“?”、感叹号“!”等。句子中间的停顿用逗号“,”隔开。

Exercises 练习

I. 按顺序朗读和背诵 26 个字母。

II. 朗读下列缩写词:

- | | | | |
|----------|---------|----------|-----|
| 1. CPC | 中国共产党 | 2. AC | 交流电 |
| 3. PLA | 中国人民解放军 | 4. DC | 直流电 |
| 5. USA | 美国 | 6. UN | 联合国 |
| 7. a. m. | 上午 | 8. p. m. | 下午 |
| 9. TV | 电视 | 10. PO | 邮局 |

III. 按字母书写的笔顺和规格抄写字母表。

Lesson Two 第二课

Text 课文

It is a desk.

It is a map.

It is a pen.

It is a cap.

It is a TV set.

It is a bag.

Is it a desk?	Is it a map?
Yes, it is.	No, it isn' t.
Is it a pen?	Is it a cap?
Yes, it is.	No, it isn' t.
Is it a TV set?	Is it a bag?
Yes, it is.	No, it isn' t.

New Words and Expressions 生词和词组

1. it	[it]pron.	它
2. is	[iz]v.	是
3. a	[ei; ə]art.	一, 一个
4. desk	[desk]n.	书桌
5. pen	[pen]n.	钢笔
6. TV	[^t ti; ^v i:]n.	电视
7. set	[set]n.	(一)套; 装置
TV set		电视机
8. map	[mæp]n.	地图
9. cap	[kæp]n.	帽子
10. bag	[bæg]n.	包; 书包
11. yes	[jes]adv.	是, 是的

12. no	[nəʊ]adv.	不,不是
13. not	[nɒt]adv.	不
14. isn' t	[ˈɪznt](=is not)	不是

Notes to the Text 课文注释

1. 汉语中“它是…”的句型,英语用“It is…”来表达。
2. 汉语中“它是…吗?”的句型,英语用“Is it…?”来表达。

Phonetics 语音

I. 国际音标

英语虽是拼音文字,但英语单词的拼写与读音往往不一致。例如,一个字母在单词中可以有几种不同的读音,而几个不同的字母则可能读相同的音。因此,为了正确读出单词的音,就需要一套注音符号,这套符号叫做音标。本书使用的是国际音标,共有 48 个,其中元音音标 20 个,辅音音标 28 个。音标放在方括号[]内,以免与字母混淆。

II. 元音和辅音

元音发音时,气流通过口腔不受任何阻碍,声带振动。元音分单元音和双元音两种。单元音又有长元音和短元音之分。长元音发音时间较长,在音标中用长音符号[:]表示;短元音

发音短促。

辅音发音时,气流通过口腔或鼻腔受到不同发音器官的阻碍。辅音又分清辅音和浊辅音两种。发音时声带不振动的称为清辅音;声带振动的称为浊辅音。

Ⅲ. 元音[i:] [i] [e] [æ] [ə:] [ə]

1. [i:] [i] [e] [æ]是前元音。发音时,舌尖抵下齿,舌前部向硬腭抬起,双唇向两侧平展。

音标	发 音 要 领
[i:]	发音时牙床几乎全合,发音较长。 [i:]是字母e的读音
[i]	先发[i:],然后放松口腔肌肉,牙床开得比发[i:]时稍大,发音短促
[e]	牙床开得比发[i]时稍大,上下齿之间可容纳一个食指
[æ]	牙床开得比发[e]时大,上下齿之间可容纳两个食指

2. [ə:] [ə]是中元音,发音时舌中部抬起,双唇扁平。

音标	发 音 要 领
[ə:]	口开得与发[e]时差不多大,发音较长
[ə]	先发[ə:],然后放松肌肉,发音短而轻

IV. 辅音[p][b][t][d][k][g][f][v][s][z][m][n]

1. [p][b]; [t][d]; [k][g]是爆破音。每一对中,前者均为清辅音,后者均为浊辅音。

音标	发 音 要 领
[p] [b]	双唇紧闭,然后气流冲开双唇,形成爆破音
[t] [d]	舌尖紧贴上齿龈,然后气流冲破阻碍,形成爆破音
[k] [g]	舌后部抬起,紧贴软腭,形成阻碍,然后气流冲破阻碍,形成爆破音

2. [f][v]; [s][z]是摩擦音。每对中,前者为清辅音,后者为浊辅音。

音标	发 音 要 领
[f] [v]	上齿轻触下唇,气流从唇齿间的缝隙摩擦而出
[s] [z]	舌尖靠近上齿龈,气流从舌尖和齿龈间的缝隙摩擦而出

3. [m][n]是鼻音,二者均为浊辅音。

音标	发 音 要 领
[m]	双唇紧闭,气流由鼻腔泄出
[n]	舌端紧贴上齿龈,形成对口腔的阻碍,使气流由鼻腔泄出

V. 拼音方法

1. 当辅音在前,元音在后时,两音要拼读成一个音。

[p]—[i:]→[pi:] [m]—[i]→[mi]

[b]—[e]→[be] [n]—[æ]→[næ]

2. 当元音在前,辅音在后时,按各自的发音连续发出。

[i]—[t]→[it] [i]—[z]→[iz]

[æ]—[m]→[æm] [ə:]—[n]→[ə:n]

拼音练习

[i:]	[i]	[e]	[æ]
[bi:t]	[bit]	[bed]	[bæd]
[ti:m]	[tin]	[ten]	[tæg]
[di:d]	[did]	[ded]	[dæd]
[si:t]	[sit]	[set]	[sæd]

[ə:]	[ə]
[ə:n]	[ə'pen]
[nə:s]	[ə'nə:s]
[fə:st]	[ə'desk]
[tə:n]	[ə'bæg]

[p]	[b]
[pi:]	[bi:]
[pig]	[big]
[pæ:t]	[bæd]
[pet]	[bed]

[t]	[d]
[ti:m]	[di:m]
[tekst]	[desk]
[æt]	[æd]
[it]	[did]

[k]	[g]
[pi:k]	[pig]
[kik]	[big]
[kis]	[ges]
[kæn]	[gæs]

[f]	[v]	[s]	[z]	[m]	[n]
[fi:l]	[vi:l]	[si:]	[zi:]	[mi:t]	[ni:d]
[fæt]	[væt]	[set]	[zed]	[met]	[net]
[fæn]	[væn]	[siks]	[iz]	[ti:m]	[ti:n]
[fə:]	[və:b]	[si:t]	[si:z]	[mæp]	[nek]

Exercises 练习

I. 拼读下列音标:

[ten] [bæd] [mi:t] [if] [tekst] [gæs] [ænd]
 [bed] [kæn] [i:t] [æm] [send] [fə:st] [mi:]

II. 写出下列音标所表示的单词和词义:

[it] _____ [iz] _____
 [desk] _____ [pen] _____
 [set] _____ [mæp] _____
 [kæp] _____ [bæg] _____

III. 仿照例句,将下列句子变成疑问句,并作简略回答:

例句:

It is a desk.
 → Is it a desk?
 Yes, it is.
 No, it isn' t.

1. It is a pen.

4. It is a cap.

2. It is a TV set.

5. It is a bag.

3. It is a map.

IV. 背诵并抄写课文。

Lesson Three 第三课

Text 课文

This is a book.

That is a pencil.

It is not a ruler.

It is not a rubber.

Is this a cup?

Is that a box?

Yes, it is.

Yes, it is.

Is this a classroom?

Is that a door?

No, it isn't.

No, it isn't.

New Words and Expressions 生词和词组

1. lesson

['lesn]n.

课

2. three

[θri :]num.

三

3. this

[ðis]pron.

这, 这个

4. book

[buk]n.

书