

# 大学德语课本

第一册

姚可崑 李欧丽閣 祝彥合 編  
唐进倫 赵林克悌 谭瑪麗

时代出版社

41677

# 大學德語課本

## 第一冊

姚可崑 李歐麗閣 祝彥 合編  
唐進倫 趙林克悌 譚瑪麗

時岱出版社

时代出版社出版

北京市書刊出版業營業許可證出字第45號  
(北京華外百萬莊出版大樓)

新华书店发行

中国近代印刷公司印刷 北京第三裝訂生產合作社裝訂

1956年11月北京初版 1956年11月第1次印刷

开本:787×1092 1/18 印张:25—14/18 字数:516千字  
1—13,000册 定價(10)3.20元

## 序　　言

本書供高等学校一年級德語口筆語學習課之用，是根据高等教育部教材編輯計劃，由北京外國語學院德語教研組及北京大学德語教研室編纂的。从一九五三年起，設有德語專業的院校相繼採用苏联貝希娜等所編的德語教科書\*。在三年使用過程中，我們學習了苏联先进經驗，同时根据具体的實踐对该書作了若干改动。本書就是以貝希娜等所編的教科書為基礎，參照各院校的意見，然后改編而成的。

本書分緒論教程及基礎教程兩大部分。緒論教程約需6—7周，全書一年教完。

緒論教程包括十八課，以語音教學為重點。前八課自成一段落，約一週教完。學生在這八課中學習大部分德語音素，並獲得必要的拼音知識及熟練技巧。鑑於語音和語法及詞彙的密切關係，在後十課中也給學生一定的詞彙及語法知識，並且除結合課文鞏固已獲得的語音知識外，還補充其余的德語音素。教師也應該同時教給學生最基本的語調方面的知識。

第十八課是供語音總複習用的。課文中的新語法現象不要求學生掌握。

不能認為學生在學完緒論教程後就已經實際上掌握了已學的語音。在基礎教程中仍有語音練習，並且教師應該在整個學年中注意改進學生掌握語音的情況。

基礎教程共包括二十九課。每課主要包括課文、分課詞彙表、語法說明及練習等部分。編者在編寫註釋材料及課文練習時注意到了中德語言在表达同一思想內容時語言形式上的不同，同時對正字法也予以注意。

課文包括下列題材：1.日常生活（家庭、購物、看病、室內佈置、日常用品等）；2.學校生活（課堂、圖書館、文娛活動及假期或星期日的活動等）；3.時間及四季；4.節日（國慶節和五一國際勞動節）；5.城市（北京及北京名勝）和農村；6.我國及德國名人傳記，英雄故事；7.我們偉大的祖國。口語題目可以以此為基礎加以具體規定。在編纂本書時，編者曾努力使本書有助於進行愛國主義及國際主義教育。

由此可見，本書所包括的詞彙主要是日常生活及社會、政治性質的。學生在學年末掌握1500—1700個單詞及短語。

除分課詞彙表外，另有分類詞彙表和德華總詞彙表。分詞類彙表供學生就指定的題材範圍作文及口述時使用。

\* А. Я. Берхина, В. Б. Елинсон, Г. М. Стендер: УЧЕБНИК НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА Часть I Внешторгиздат Москва — 1953.

从第十五課开始，每課包括兩篇課文。正課文供分析性閱讀用，是学生獲得語法及詞彙知識的主要來源。副課文大多是故事性的，一般不包括新語法現象，目的在培养学生閱讀及口述能力。有些副課文則需由学生利用普通字典譯成中文。它們的目的在給学生進行德譯中时一些最基本的訓練及技巧。

鑑於德語語法規則对我國学生來說較難熟練掌握，本書对語法的處理採取分散难点、大量練習的办法，以便使学生在最大限度上熟練掌握这些語法材料。由於不得不放慢語法進度，学生要到第二學年末才能學完全部基本語法。教師們在使用本書时必須特別注意基本句型及詞形变化方面的訓練，並在每一語法單元學完以后，借助總結性練習及語法部分附表將材料進一步巩固及系統化。只有这样才能給学生打下坚实的語法基礎。

本書也注意到了給学生以構詞法方面的知識对學習德語的重要意義，並配有專門的練習。

每課后的練習是这样安排的：它們由單純訓練性的練習逐漸过渡到要求学生發揮一定創造力的練習，最后則讓学生就指定的題目作文。这些作文題目也可以作为口語題目的基礎。

教師在使用練習时可以根据具体需要加以挑选，也可以补充一些練習。对練習中出現的個別生詞也可以有不同的處理。編者希望使用本書的教師們注意根据具体情况（学生的外語知識基礎、文化程度、接受能力及教學目的等）灵活使用教材。

\* \* \*

本書是根据苏联課本改編的，還不能說完全適合我國高等學校的具体情況，加以編者能力及經驗有限，編纂時間較短，所以本書在結構、詞彙題材、語音、語法的說明和各種練習方面一定存在着許多缺点，希望使用本書的教師們把意見告訴我們。意見請寄北京西郊外國語學院教務办公室。

本書在編纂过程中尚承南京大學德國語文教研組和北京對外貿易學院德語教研組的教師們提出了許多寶貴的意見，編者在此表示感謝。

最后，由於我們在貝希娜等同志所著的德語教科書的基礎上編成此書，僅向原書作者們表示衷心的感謝。

編 者

# 目 錄

## 緒 論 教 程

引言 .....	1
語音的形成 .....	1
第一課 語音：音素，元音及輔音 .....	3
第二課 語音：元音素 [a], [o], [u] 輔音素 [m], [b], [p] 音綴 .....	5
第三課 語音：元音素 [e]. 輔音素 [d], [t], [g], [k] .....	8
第四課 語音：开音綴和閉音綴 輔音素 [n], [w], [f], [v] .....	10
第五課 語音：元音素 [i] 輔音素 [s], [ß], [j], [h] .....	12
第六課 語音：輔音素 [l], [r], [z] 音節和重音 非重讀 [e] .....	15
第七課 語音：元音的長短音 輔音素 [sch] .....	19
第八課 階段復習：元音和輔音的分類 字母表 .....	22
第九課 語音：复合元音 [au] 輔音素 [ch] (ach-Laut) .....	25
課文 .....	26
語法：1. 句子. 2. 動詞現在時變位. 3. 陳述句和疑問句的語序. 4. 介詞 短語 .....	
第十課 語音：复合元音 [ei] ([ai]) .....	28
課文 .....	28
語法：1. 動詞現在時變位(續). 2. 語序：正語序及反語序. 3. 動詞 sein. 4. 及物動詞及不及物動詞 .....	
第十一課 語音：詞和句子的重音 句子的停頓和節拍 課文 .....	32
語法：代詞 .....	
第十二課 語音：複習 .....	

課文.....	35
語法: 标点符号	
<b>第十三課 語音: 变元音 [ö]</b>	
复合元音 [eu].....	38
課文.....	39
語法: 副詞	
<b>第十四課 語音: 輔音素 [ch] (ich-Laut)</b>	42
課文: Ein Gespräch.....	43
語法: 1. 动詞現在时变位(总结). 2. 不規則动詞現在时变位. 3. 形容詞 4. 介詞	
<b>第十五課 語音: 复習</b>	
課文.....	46
語法: 1. 名詞. 2. 冠詞. 3. 否定詞 nicht 的位置. 4. 系詞 sein..	
<b>第十六課 語音: 变元音 [ü] 的長短音</b>	
輔音素 [ng] 及复合輔音 [nk].....	50
課文.....	51
<b>第十七課 語音: 变元音 [ä] 的長短音</b>	54
課文 .....	54
語法: 定冠詞和不定冠詞	
<b>第十八課 語音: 总复習</b>	
課文: Wir wiederholen alle Laute.....	58
語法: 1. 数詞. 2. 連詞	
<b>基 础 教 程</b>	
<b>第一 課</b> 課文: Im Institut.....	74
語法: 1. 复習緒論教程中学过的語法現象	
1) 动詞底不定式, 現在时和命令式 (以“您”称呼的形式)	
2) 非擴展簡單句和擴展簡單句	
3) 陈述句: 正語序和反語序	
4) 疑問句	
5) 否定詞 nicht 在句中的位置	
2. 構詞法:	
1) 根名詞和派生名詞	
2) 陽性名詞后綴 -er	
陰性名詞后綴 -in	
<b>第二 課</b> 課文: Unsere deutsche Stunde.....	81
語法: 1. sein 底現在时	
2. 指示代詞 dieser, diese, dieses	
3. 不定代詞 kein	
4. 構詞法: 陽性名詞后綴 -ist, -ent, -or	

<b>第 三 課</b>	<b>課文:</b> A. Ein Gespräch. ....	<b>88</b>
	B. Das Zimmer.....	89
<b>語法:</b>	1. 物主代詞 (第一格單數) 2. 冠詞的省略 3. 構詞法: 复合名詞	
<b>第 四 課</b>	<b>課文:</b> Ein Brief.....	<b>94</b>
<b>語法:</b>	1. 名詞, 冠詞, 指示代詞, 物主代詞和不定代詞 <i>kein</i> (單數) 的第四格 (Akkusativ) 2. 人称代詞 <i>ich, du, er, sie, es</i> 的第四格 3. 动詞 <i>haden</i> 的現在时态 (Präsens) 4. 动詞的支配关系	
<b>第 五 課</b>	<b>課文:</b> Genosse Keller und seine Familie. ....	<b>101</b>
<b>語法:</b>	1. 介詞 <i>durch, für, ohne, über</i> 的用法 2. 强变化动詞在現在时第二, 三人称中詞根元音的改变 变音: <i>a</i> 变为 <i>ä</i> ; 复合元音 <i>au</i> 变为 <i>äu</i> 換音: <i>e</i> 換为 <i>i</i> 或 <i>ie</i> 3. 命令式 (Imperativ) 4. 構詞法: 陰性名詞后綴 <i>-ung</i>	
<b>第 六 課</b>	<b>課文:</b> Am Bücherstand .....	<b>109</b>
<b>語法:</b>	1. 在定冠詞和單數指示代詞后邊的形容詞 (第一, 四格) 2. 序數詞 (1—12, 第一, 四格) 3. 主語組 4. 物主代詞 5. 構詞法: 形容詞后綴 <i>-isch</i>	
<b>第 七 課</b>	<b>課文:</b> Im Warenhaus .....	<b>116</b>
<b>語法:</b>	1. 在單數第一, 四格不定冠詞, 物主代詞及不定代詞 <i>kein</i> 后邊的形容詞 2. a) 冠詞, 指示代詞, 物主代詞及不定代詞 <i>kein</i> 的复数 (第一, 四格) b) 有字尾 <i>-el, -er, -en</i> 的陽性名詞及中性名詞的后綴 (第一, 四格) c) 有縮小后綴 <i>-chen, -lein</i> 的中性名詞的复数 (第一, 四格). 3. 構詞法: 中性名詞后綴 <i>-lein, -chen</i> 复合形容詞	
<b>第 八 課</b>	<b>課文:</b> Ein Gespräch im Konsum .....	<b>124</b>
<b>語法:</b>	1. 陰性名詞的复数 (第一, 四格)	

2. 弱变化动詞的現在完成时态 (Perfekt) (只限于用輔助动詞 haben 的一类)
3. 动詞 haben 的完成时
4. 人称代詞 wir, ihr, Sie, sie 的第四格 (uns, euch, Sie, sie)
5. 基数詞 (1—10000)
6. 構詞法:  
陰性名詞后綴 -heit, -keit, -igkeit

**第九課 課文:** Auf dem Lande ..... 132

- 語法:
1. 陽性名詞的复数 (第一, 四格)
  2. 完成时:
    - a) 由助动詞 haben 或 sein 組成的完成时
    - b) 强变化动詞及动詞 sein 的完成时
  3. 介詞 um
  4. 構詞法:  
形容詞后綴 -ig, -isch
  5. 动詞 machen.

**第十課 課文:** A. Ein Gespräch ..... 140  
 B. Zeitangabe ..... 141

- 語法:
1. 动詞現在时态的用法
  2. 中性名詞的复数
  3. 序数詞: 1—100 (第一, 四格)
  4. 动詞 haben 和 sein 的(敘述体)过去时 (Imperfekt)
  5. 構詞法:  
形容詞前綴 -un

**第十一課 課文:** Ein Brief ..... 151

- 語法: 作附加語形容詞的复数 (第一, 四格)

**第十二課 課文:** Im Wagenabteil ..... 157

- 語法:
1. 第三格 (Dativ)  
名詞, 冠詞, 指示代詞, 物主代詞及不定代詞 (單数)
  2. 第三格 (Dativ)  
人称代詞 ich, du, er, sie, es. 第三格的用法
  3. 支配第三格的介詞: aus, bei, mit, von, zu
  4. 構詞法:
    - 1) 陰性名詞后綴 -schaft
    - 2) 从动詞不定式構成名詞 (中性)

**第十三課 課文:** Im Pekinger Zoologischen Garten ..... 165

- 語法:
1. 第三格 (Dativ):  
名詞, 冠詞, 所有代詞, 指示代詞及不定代詞的第三格 (复数)
  2. 第三格 (Dativ)  
人称代詞

	3. 弱变化及混合变化形容詞的第三格 (單, 复数).....	
<b>第十四課</b>	課文: Vorbereitung zum Neujahrsabend .....	171
	語法: 1. 支配第三格回答問題 wo 的介詞 支配第四格回答問題 wohin 的介詞 介詞短語用作地点狀語	
	2. 支配第三格的介詞 in 和 an 回答問題 wann? 和 wie oft? 介詞短語用作時間狀語	
	3. 有同等主要成份的句子	
<b>第十五課</b>	課文: A. Auf dem Bahnhof..... B. Ein eigenartiger Reisepaß .....	189 191
	語法: 1. 動詞的可分离的和不可分离的前綴 帶可分离前綴動詞的: 1) 現在时和完成时 2) 命令式	
	2. 介詞 entlang	
	3. 構詞法: 動詞的前綴	
<b>第十六課</b>	課文: A. Ein Brief aus den Westbergen..... B. Liszt und der Straßenkehrer .....	198 200
	語法: 1. 反身動詞及其他帶反身代詞 sich 的動詞 2. 介詞 nach, seit	
<b>第十七課</b>	課文: A. In der Speisehalle .....	207
	B. Das Menuett .....	209
	語法: 1. 帶反身代詞 sich 的動詞底命令式 命令式系統化	
	2. 情态助動詞 wollen, müssen, sollen 情态助動詞和另一動詞底不定式連用时所起的句法职能	
	3. 指示代詞 jener, (jene, jenes) 和不定代詞 jeder (jede, jedes)	
	4. 主从复合句 (Satzgefüge): 帶連接詞 daß 的賓語从句 帶原因連接詞 weil 和 da 的原因狀語从句 (附)動詞 wissen 的現在时和完成时	
<b>第十八課</b>	課文: A. Ein Ausflug in den Kulturpark..... B. Ein Sieg über die Natur (Übersetzungsstoff). ....	216 219
	語法: 1. 不定代詞 man 和它的句法职能 2. 情态助動詞 können, dürfen 3. 動詞 sich ansehen 的變位法	
<b>第十九課</b>	課文: A. Der Erste Mai in Peking. Am Telephon (Fortsetzung) ...	224
	語法: 1. 動詞 werden 的現在时态及完成时态 2. 無人称代詞 es 用作主語的無人称代詞 es	

3. 將來時

第二十課 課文: A. Im Theater ..... 232

B. Komischer Irrtum ..... 234

語法: 1. 第二格:

名詞, 冠詞, 指示代詞, 物主代詞及代詞 kein 的第二格

作為附加語用的第二格名詞

2. 句法詞組

3. 并列复合句

第二十一課 課文: A. Im Goethehaus. ..... 240

B. Fünf Minuten ..... 242

語法: 1. 專有名詞的第二格

2. 形容詞及序數詞的第二格

3. 支配第二格的介詞 während 和 unweit

支配第三格的介詞 gegenüber

4. 名詞變格法的系統化

5. 形容詞變格法的系統化

6. 構詞法:

陽性名詞後綴 -ismus

第二十二課 課文: A. Aus dem Leben eines großen Wasserbaumeisters ..... 247

B. Der Pavillon der Chinesischen Volksrepublik auf der  
Leipziger Messe 1953 ..... 249

語法: 1. 从句:

1) 帶連接詞 während 的時間狀語從句

2) 帶連接詞 ob 的賓語從句

3) 以疑問詞 wo, wie 帶出的從句

2. 不定代詞 jemand, niemand, nichts, 和副詞 niemals, nie

3. 介詞 wegen

第二十三課 課文: A. Alle Wege stehen der chinesischen Jugend offen ..... 255

B. Monteure (Nach Jan Petersen) (Auszug). ..... 257

語法: 1. 弱變化動詞的過去時 (敘述體過去時)

2. 情態助動詞及動詞 wissen 的過去時

3. 動詞的基本形式

第二十四課 課文: A. Aus Mao Tze-tungs Jugend ..... 263

B. Lu Hsün (Übersetzungsstoff) ..... 266

語法: 1. 強變化動詞的過去時

2. 動詞 werden 的過去時

3. 強變化動詞基本形式詞根元音變化規則

第二十五課 課文: A. Eine Woche in Peking ..... 271

B. So wählten Chinas Dörfer (Übersetzungsstoff) ..... 273

語法: 1. 形容詞和副詞的比較等級

<b>第二十六課</b>	課文:	A. Im Ambulatorium.....	278
		B. Ein Mann allein .....	280
		(Nach F. Erpenbeck)	
	語法:	1. 學过的動詞時態形式的系統化	
		2. 帶連接詞 wenn 的條件句	
<b>第二十七課</b>	課文:	A. Eine Heldentat — die Geschichte von Huang Tschi-kuang .....	285
		B. Ein Mann allein (Fortsetzung) .....	287
	語法:	1. 从句:	
		a) 帶關係代詞的附加語從句	
		b) 帶連接詞 als 的時間狀語從句	
		2. 成對的連接詞:	
		nicht nur ... sondern auch.	
		3. 構詞法:	
		形容詞後綴: -lich	
<b>第二十八課</b>	課文:	A. China——eines der größten Länder der Erde .....	292
		B. Der majestätische Plan des friedlichen Aufbaus in der Chinesischen Republik .....	294
<b>第二十九課</b>	課文:	A. Die Naturschätz unseres Landes .....	298
		B. Die Hennecke-Aktivistenbewegungen in der Dentschen Demokratischen Republik .....	299
<b>(附 錄)</b>			
1.	語法說明 .....	305	
2.	語法部分附表 .....	364	
3.	分類詞彙表 .....	384	
4.	分課詞彙表 .....	401	
5.	總詞彙表 .....	424	

# 緒論教程

## 引言

語言是人們用來表达思想感情，互相交际的工具。人類社會的鬥爭和發展不能离开語言來進行。

學習一種外國語，就是要把它作為這種工具和武器來掌握，為建設祖國，促進社會主義國家間的友好合作及爭取共產主義在全世界的勝利而鬥爭。

要熟練地掌握一種外語，不僅要知道它的詞匯和語法，還要諳熟它的語音和書寫形式。而口头形式的語言在人們交际中占着尤其重要的位置。語音掌握得不好，不僅不能很好地表达自己的思想，亦不能很好地听懂別人的話，這樣便會妨礙交际的順利進行。

正確的發音還能幫助記憶詞匯、語法規則及拼寫法。

## 語音的形成

任何一種語言的語音都是神經中樞支配發音器官作各種動作引起空氣振動的結果。

人的發音器官是：肺、氣管、喉頭、咽頭、鼻腔、口腔及口腔中的各種器官。不同的發音器官部位就產生不同性質的音。

發音器官中最重要的是喉頭里的聲帶及口腔。

喉頭由幾個活動的軟骨組成。在這些軟骨上附有兩片不大的筋肉，這就是聲帶。聲帶橫在喉頭，組成聲門。當聲帶松弛開放時，氣息自由通過聲門，不發噪音。當聲帶緊張互相接近時，氣息衝過聲門隙縫，引起聲帶振動而構成噪音。在我們平時呼吸及發無聲輔音時，聲帶開放，不參與發音。在發各種元音及有聲輔音時，聲帶拼攏，參與發音。

喉頭上面有三個共鳴器：咽頭、口腔及鼻腔。

口腔的開合度隨下顎骨上下移動而變化。

口腔中最活躍的器官是舌頭。舌頭分舌尖、舌面前部、舌面中部、舌面後部及舌根。整個舌頭或舌頭的各個部分都能採取各種形狀並向各方向移動，這樣便發出各種不同的音。口腔前部是上、下唇及上、下齒。牙齒坐落在齒齦裡。齒齦緊接硬顎。硬顎後接軟顎。軟顎末端有小舌。當軟顎抬起，和咽壁互相緊貼時，便把口腔和鼻腔隔開，氣息便只能通過口腔外出。如果軟顎下垂，把口腔和咽頭隔開，氣息便流入鼻腔外出，產生鼻音。

## 發音器官略圖 (軟顎升起时的状态)

- I. 喉头
- II. 咽头
- III. 口腔
- IV. 鼻腔
- A. 硬顎
- B. 齿齦
- C. 牙齿

- 1. 嘴唇
- 2. 舌尖 3. 舌面前部
- 4. 舌面中部 5. 舌面后部
- 6. 舌根 7. 軟顎 8. 小舌
- 9. 咽壁 10. 声帶

形成語音的器官是：声帶、唇、上齒齦（背部）、硬顎、軟顎、小舌、舌尖、舌面各部分、舌根、咽壁和下顎骨。

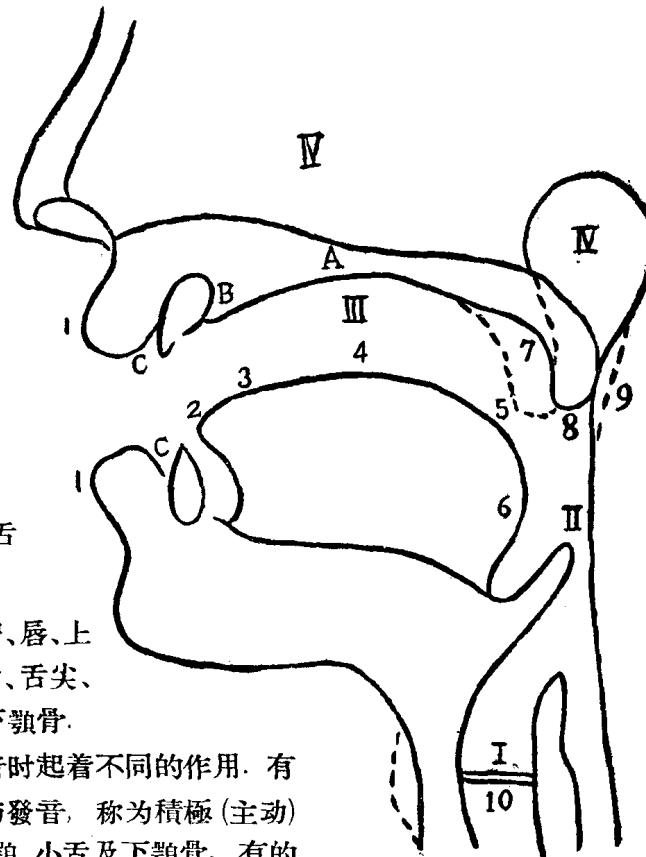
这些發音器官在形成語音时起着不同的作用。有的改变自己的位置，積極参与發音，称为積極（主动）發音器官，如声帶、舌、唇、軟顎、小舌及下顎骨。有的不改变自己的位置，消極参与發音，称为消極（被动）發音器官，如：齒、齒齦、硬顎。

要正确、清晰地發音，便首先要了解我們的發音器官的構造及發音方法，以便自覺地控制各發音器官（主要是積極發音器官），使它們采取我們所要求的位置和形狀，發出要發的音來。

### 練習：

作下列口部体操：

1. 慢慢地上下移动下顎骨，改变口腔的开合度。
2. 闭緊上下唇。
3. 上下唇前伸，中間留一小孔。
4. 上齒接下唇。
5. 舌尖頂上齒齦，然后頂下齒背。
6. 舌尖卷起，頂硬顎前部。
7. 抬起舌面，接触硬顎。
8. 張嘴，軟顎下垂，舌根抬起，互相接触，使气息只能自鼻腔外出。
9. 打开声門，呵气，然后关闭声門，振动声帶發音。



# 第一課 音素，元音及輔音

## 音 素 (der Laut)

構成語音的最基本的声音單位叫音素。

音素可分为元音及輔音。

## 元 音 (der Vokal)

元音的特点 元音具有下列特点：（一）声帶振动，气流通过發音器官腔道时不受阻碍，这是元音的基本特点；（二）参与發音的各發音器官緊張程度均匀；（三）气流薄弱。

元音虽不受發音器官的阻碍，但如下顎上下移动，嘴唇前伸或后縮，舌面抬高或降低，口腔共鸣器的大小形狀便生变化，于是構成不同的元音素。

对各种元音的構成作用最大的是主动發音器官中的舌和嘴唇。

因之德語元音素的分类便按照下列情况确定：（一）舌头的位置；（二）嘴唇的形狀。

元音的分类 （一）我們可以按照舌头的垂直方向的运动（舌头抬高或降低）和舌头的水平方向的运动（舌头的前伸或后縮）把元音分类。

按照舌头的垂直方向的运动可把元音分为：

高举元音 ([u], [i])

中举元音 ([o], [e])

低举元音 ([a])

按照舌头的水平方向的运动可把元音分为：

前列元音 ([i], [e])

中列元音 ([a])

后列元音 ([o], [u])

（二）我們又可以按照嘴唇所参与的作用把元音分为圓唇音和非圓唇音。如 [o], [u] 为圓唇音，[a], [e], [i] 为非圓唇音。

## 輔 音 (der Konsonant)

輔音的特点 和元音比較，輔音素有下列特点：（一）气流經過發音器官腔道受到阻碍时便形成輔音，这是輔音的基本特点；（二）在發輔音时可以感到形成阻碍部分的最大緊張程度；（三）气流比元音强烈。

**輔音之分类** 輔音可按照構成阻碍之方法分类。如阻碍之形成是由于發音器官的閉塞便成为塞輔音（如 [p], [b]），由于發音器官相互接近，使氣流和發音器官間的隙縫發生摩擦，便成擦輔音（如 [f], [w]）。輔音基本上可分为塞輔音和擦輔音兩大类。

輔音又可按照形成阻碍的發音器官部位分类。如 [p], [b] 为双唇輔音，[f], [w] 为齒唇輔音等。

輔音又按照声帶是否振动参与發音而分为清輔音（無声輔音）和濁輔音（有声輔音）兩类。如 [p], [f] 为清輔音，[b], [w] 为濁輔音。

因此輔音素 [p] 便可称为双唇塞清輔音。

## 第二課

元音素	[a], [o], [u]
輔音素	[m], [b], [p]
音綴	

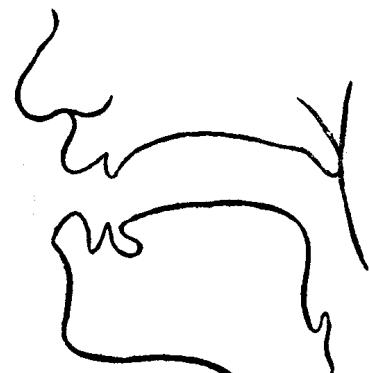
### 元 音 [a]

字母: A a	音名: a
---------	-------

[a] 是非圓唇中列低举元音

發音时下顎自然地，不緊張地下垂，使嘴大張，舌头平放在口腔下部，舌尖接近下齒齦，但不貼上。

注意：發德語元音时皆帶有声門閉塞音。我們先擺好口腔部分發音器官位置，同时緊閉声門，然后再很快开放声門，成一隙縫，空气冲过时振动声帶發音。



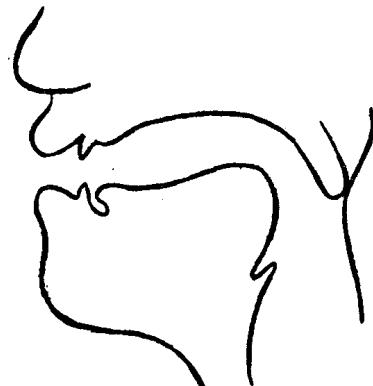
元音素 [a]

### 元 音 [o]

字母: O o	音名: o
---------	-------

[o] 是圓唇后列中举元音。

發音时把嘴張开，上下齒分开程度比 [a] 略小，双唇伸出并撮歛成圆形，舌头整个略向后縮，舌尖和下門齒齒槽平，舌根向軟顎抬起。



元音素 [o]