

## 一，哈萨克语里元音的附加部分

用拉丁字母小写“v”来表示元音的附加部分，哈萨克文字里有九个元音，五个元音没有附加部分，四个元音有附加部分

(1) 没有附加部分的元音（后元音）：

a, o, u, e,;

(2) 有附加部分的元音（前元音）：

va, vo, vu, ve; 元音“e”没有附加成分，但属于前元音。

## 二，哈萨克语单词中元音附加部分的位置

一般一个单词里虽然有好多个有附加部分的元音，但一个单词里只能出现一个附加部分，而且不能出现在单词中间，只能放在单词前面(单词以附加部分起首)。

## 三，哈萨克语的元音和谐律

哈萨克语的单词中，前音节对后音节的影响特别大，一个单词里的所有元音存在着明显的互相调谐，，配合，匹配的现象。

(1) 一个单词里第一元音是有附加部分的元音，那么后面的几个元音都是有附加部分的元音。如果单词里第一个元音没有附加部分的元音，那么后面的几个元音都是没有附加部分的元音。如果单词首有元音附加部分，那就代表这单词里的元音都是有附加部分的元音组成的，如果单词首没有附加部分，那就代表这单词都是没有附加部分的元音组成的

比如：vbare 这单词里第一个字母是小写“v”那么单词中的两个元音 a 和 e 都是有附加部分的 va 和 ve

比如: qaren 这单词里没有附加部分, 那么就元音 a 和 e 是没有附加部分的元音

#### 四, 特殊情况

元音的附加部分有时候会受到辅音的影响, 如果只要单词里出现两个辅音“k”, “g”和元音“E”, 那么单词就省略附加部分, 但单词里的元音还是当做有附加部分的元音。也就是说虽然单词前面没有附加部分小写“v”, 但单词里出现这三个字母, 我们就认为单词前面有附加部分

比如: kareN 这单词中应该前面有元音的附加部分, 可是出现了辅音“k”, 那么省略附加部分, 但还是当作有附加部分的单词。只要单词里“k”出现判断单词前必须有“v”

比如: elgEn 这个单词中应该前面有元音 e 的附加部分“v”, 但辅音“g”出现了, 所以省略元音附加部分, 但还是当作有附加部分的单词。只要单词里“g”出现判断单词前必须有“v”

比如: esE 这个单词中应该前面有附加部分, 但元音“E”出现了, 所以省略附加部分, 但还是当作有附加部分的单词。只要单词里“E”出现判断单词前必须有“v”

#### 五, 数字后面出现“-”符号

在哈萨克文字中在数字后面的“-”就代表序数(第某个)。

