



# Tavumerkkejä, babylonialainen nuolenpääkirjoitus (n. 1800 eaa)

Nuolenpääkirjoitusmerkit koostuvat saveen kirjoitustikun kulmalla tehdyistä kiilamaisista painalluksista. Alla olevan taulukon merkkien yksi "viiva ja kolmio" ovat aina yksi kiila, yksi painallus. Kiilat voivat olla eri

asennossa:  ja lisäksi käytössä on nk. kulmakiila  joka tehdään kääntämällä tikku vinoon ja painamalla sen tasaisen sivun vasemmanpuoleinen kulma saveen, jolloin syntyy leveä kolmiomainen painauma. Voit korvata myös sen hyvin lyhyellä tavallisella kiilalla.

Kiilojen syvyys ja leveys riippuu siitä, kuinka syväälle saveen tikku painetaan, ja pituus tikun kulmasta saveen pintaan nähden. Kokeile itse!


































## Haluatko kirjoittaa nimesi?

Tavuta nimesi sen mukaan, miten se lausutaan. Esim. "Ilmari" -> Il-ma-ri, "Michael" -> Mai-kel. Kaksikirjaimiset tavut löytyvät suoraa taulukosta. Pidemmät tavut jaetaan vielä kahtia: Ma-i-ke-el.







Assyriasta puuttuvat suomen äänteet voi korvata esim. O -> U, Y -> U/I, Ä -> A/E, Ö -> U/E, V -> W, J -> I.

Peräkkäisten konsonanttien väliin voi tarvittaessa lisätä ylimääräisiä apuvokaaleja: "Greta" -> Ge-re-ta

## Vokaali-alkuiset tavut:

a-	e-	i-	u-	
 ab,ap	 eb,ep,ib,ip		 ub,up	-b
 ad,at	 ed,et,id,it (a <sub>2</sub> )		 ud,ut	-p -d -t
 ag,ak	 eg,ek,ig,ik		 ug,uk	-g -k
 ah,eh,ih (uh)			 uh <sub>2</sub>	-h
 al	 el	 il (el <sub>2</sub> )	 ul	-l
 am	 em,im		 um	-m
 an	 en	 in	 un	-n
 ar	 er,ir		 ur	-r
 aš	 aš <sub>2</sub>	 eš	 iš	-š
 as,az	 es,ez,is,iz		 us,uz	-s -z
 wa,we,wi,wu; pe,pi; aw,ew,iw,uw				-w

Pelkät vokaalit (ja J):

a (ä)	e	i (j)		u (y, o, ö)	
 a	 e	 i	 (ia, ja)	 u	 u <sub>2</sub>

Vokaaliloppuiset tavut:

	-a	-e	-i	-u
<b>b-</b>	 ba	 be	 bi (pi <sub>2</sub> , be <sub>2</sub> , pe <sub>2</sub> )	 bu, pu
<b>p-</b>	 pa	 wa, we, wi, wu; pe, pi; aw, ew, iw, uw		
<b>d-</b>	 da	 di, de		 du
<b>t-</b>	 ta	 te	 ti	 tu
<b>g-</b>	 ga	 gi, ge		 gu
<b>k-</b>	 ka	 ke, ki		 ku
<b>h-</b>	 ha	 he, hi		 hu
<b>l-</b>	 la	 le, li		 lu
<b>m-</b>	 ma	 me	 mi	 mu
<b>n-</b>	 na	 ne (bi <sub>2</sub> , de <sub>3</sub> )	 ni	 nu
<b>r-</b>	 ra	 ri, re		 ru
<b>š-</b>	 ša	 še	 ši	 šu
<b>s-</b>	 sa	 se, si		 su
<b>z-</b>	 za (sa <sub>3</sub> )	 ze, zi (se <sub>2</sub> , si <sub>2</sub> )		 zu (su <sub>2</sub> )
<b>w-</b>	 wa, we, wi, wu; pe, pi; aw, ew, iw, uw			

Alaindekseillä (2,3,...) merkitään tavujen vaihtoehtoisia kirjoitustapoja. Tämä moniste ei sisällä ns. emfaattisia konsonantteja (Q, Š ja T) sisältäviä tavuja eikä konsonantti-vokaali-konsonantti -tavumerkkejä.