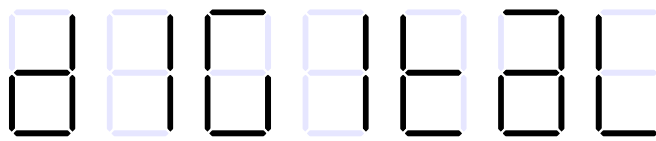
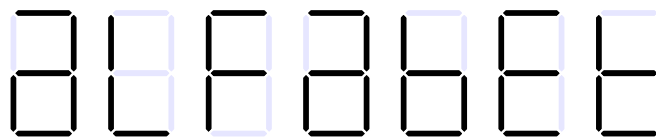
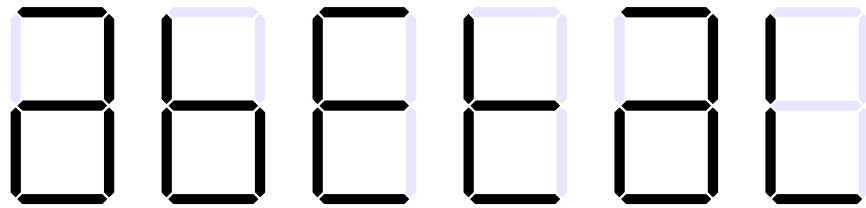


Abetal
alfabet «digital»



Quo es Abetal?

It es un koncepte inventata da me (yo konscia, ke isto no es al-quo originala, yo nur vole dicer, ke "Abetal" no es un oficial termine). Li vorte "Abetal" es derivata de "abece digital".

Li kompleta Abetal es li omna posibla signes kels pova eser produktata per digitala sep-segmenta montrilo, quala es uzata in kalkulatoros o olda digital horlojes, i. e. yeno:

	-	ı	7	ı	7	ı	7	-	-	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7
-	-	ı	7	ı	7	ı	7	-	-	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7
ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7	ı	7

Ista simboles aplikata por signifkar literes de un artificiala alfabete es Abetal.

Numerala simboles 0 123456789 preferable es exkludita, por ke ili vud simboliza nur numerales.

It es bone konosata uzo de sep-segmenta montrilo por mostrar mesajes per surogata Latin alfabete, exemplim:

ERROR
NO DISC

o al-quo plus. In internet it es trovebla un liter-fonte nominata Segment7, kel pena reprezentar li omna literes del Latin alfabete, tale it aspekta:

YEN UN FRÄPE SFR İTÄ PER L İTER-FONTÄ SEGMENT7

Isto no es Abetal, ma un exotik liter-fonte por Latin literes. Yo ha krea propra liter-fontes por Abetal, kels reprezenta li kompleta 127 posibla simboles de sep-segmenta montrilo.

In nuna tempe noi percepta to kom un natural afere, kande numerales es reprezentata per sep-segmenta digital montrilo. Ma moderna signes de numerales 123456789 deveni de antiqua literes. Alor, certena literes evolucionava til aspekto

0 123456789,

nun, pro quo certena altra literes no pova evolucionar per tal maniere?

Kustumale noi uza decimal sistema de numerales, ma in komputoral teknika anke hex-decimala sistema es vaste uzata. In tal kaze numerales es 0123456789ABCDEF.

Exemplim, ista kolor es 00B8FF e ista kolor es B3B300.

In olda programebla kalkulatoros hex-decimala numerales aspekta tale:

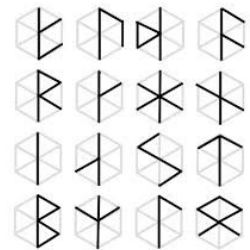
0 123456789ABCDEF

Hike noi vide ke literes kontinua evolucionar til sep-segmenta aspekto.

Li numerales 5, 7, 9 anke renkontrebla quale 5, 7, 9, ma in extendita hex-decimal sistema 5 es litera b, kel es decimala 11. Anke, in Abetal numerales esud 5, 7, 9 ma no 5, 7, 9.

Kreatores de artificiala lingues dezirante uzar un alfabeto plene fonetik e sin digrafes, experienta desfacilitate aplikante Latin alfabeto. Alor, in certena kazos homes krea propra alfabetes, por apikar a artificiala lingues, o plu frequente, simple por amuzo.

Kelka yares anteim yo inkontra in internet un deskripto de alfabeto bazata sur hexagones, (e isto es 12-segmenta sistema, kel dona $2^{12}=4096$ diversa variantes). Literes ibe eseva prendita de diversa alfabetes del munde. Nun yo no trova it. It eseva al-quo simila a to che I imaje hike, ma isto no es to. Ista imaje anke eseva trovata in internet, ma isto es al-qual altra afero, al-quo quaze un magial talisman kun germanik runes. Ma li idea es ta sama.



Tamen, tala uzo de hexagones es un koze exotik, dum ke sep-segmenta montrilo es un koze in nuna tempe kustumala e multe plu simpla. E it produkta quanto de simboles certe suficienta por irga fonetik alfabeto. Yen simboles kel es integra, "du-etaja" e no numeral:

J J J J 7 7 7 7 P P L C C 6 6 U 4 3 3 7 7 7 7 2 2 2 4 9 9 5
y t f p h h h h e e e e b 8 - 44 in tote.

Ma anke cetera variantes quala ñ 5 5 n etc. anke forsan pova eser literes. Alor, li komplete Abetal pova haver cirka 100 literes, quo es plu kam suficienta.

Li Latin alfabeto es aplikata a multa diferenta lingues, e un litera pova haver difernta signifiko. Anke Abetal pova eser aplikata a difirenta artificiala lingues e haver diferenta variantes.

Abetal have su origino in sep-segmenta montrilo, e poy it pova eser abstraktata e modifikata in su stile, exemplim, tale:

J J J J 7 7 7 7 P P L C C 6 6 U 4 3 3 7 7 7 7 2 2 2 4 9 9 5
y t f p h h h h e e e e b 8 ñ 5 5 n ,

o tale:

J J J J 7 7 7 7 P P L C C 6 6 U 4 3 3 7 7 7 7 2 2 2 4 9 9 5
y t f p h h h h e e e e b 8 ñ 5 5 n ,

o poy al-qual altra-maniere.

Vi pova dekargar liter-fontes Abetal Segment, Abetal Quadrata, Abetal Ronda, kels es in format "tff", por ipsa experementar, hike:

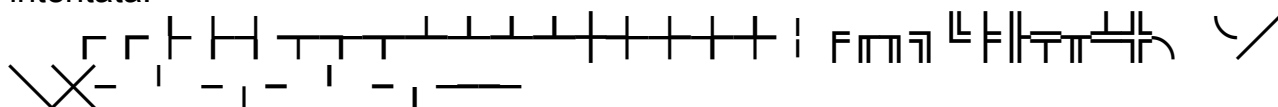
http://postamundi.org/dosieres/abetal_fonts.zip

Li liter-fontes kontene omna $2^7=128$ (inkludente li vakua spacie) posibla simboles de Abetal. Ili uza li interval de Unicode U+2500 ... U+257f, tale ke li simboles no es konektata a certena literes de un existenta alfabete.

Li linea de Abetal Ronda:

⋈⋉⋊⋋⋌⋍⋎⋏⋐⋑⋒⋓⋔⋕⋖⋗⋘⋙⋚⋛⋜⋝⋞⋟⋠⋡⋢⋣⋤⋥⋦⋧⋨⋩⋪⋫⋬⋭⋮⋯⋰⋱⋲⋳⋴⋵⋶⋷⋸⋹⋺⋻⋼⋽⋾⋿

in li liter-fonte Arial vud aspekta in li maniere tote abrakadabrik, e tale it es intentata:



Alor, vi vud uza tabele de simboles o altra special teknikal medies if vi vole aplikar li Abetal-fontes.

Rosto.

