

Simboli e Alfabeti

...e Linguaggi...

“Verba Volant, scripta manent”

La scrittura!!

È la memoria dell'umanità



NEPTVNO·ET·MINEVAE

TEMPLVM

PRO·SALVTE·DOMVS·DIVINAE

EX·AVCTORITATE·T·I·CLAVD·

COGIDVBNI·REGATA·GN·BRIT·

COLEGIVM·FABRO·RE·TO·VI·IN·E·

SVNT·D·S·D·DONANTE·A·SAM

ENTE·PVDENTINI·FIL

Sistemi Logografici

Rongo-Rongo dell'Isola di Pasqua



Geroglifici



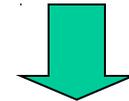
geroglifico dal *gr.* IEROGLYPHIKÒS forma aggettivale di IERÒ-GLYPHOS composto di IERÒS (*sscr.* ishiràs) *sacro*, onde ierèys *sacerdote* (v. *Ieratico*) e GLYPHOS = GLYPHÈ *scultura, incisione* da GLÛPHEIN *incidere, scolpire* (cfr. *Gliptica*).

Carattere della scrittura figurata dagli antichi Egiziani; così detto perché si usava nelle iscrizioni monumentali degli edifici sacri, o perché dopo la invenzione delle lettere alfabetiche, furono usati esclusivamente dai sacerdoti e divennero arcani pel volgo. — Si usa anche *aggettivam.* per Attenente a geroglifici, Composto di geroglifici.

L'alfabeto: (dal greco Alfa Beta)

- È un insieme finito di simboli usato per costruire parole di un linguaggio.
- Esempi di alfabeti
 - l'alfabeto Latino
 - Inglese
 - greco
 - braille
 - morse
 - muto
 - cirillico
 - katakana

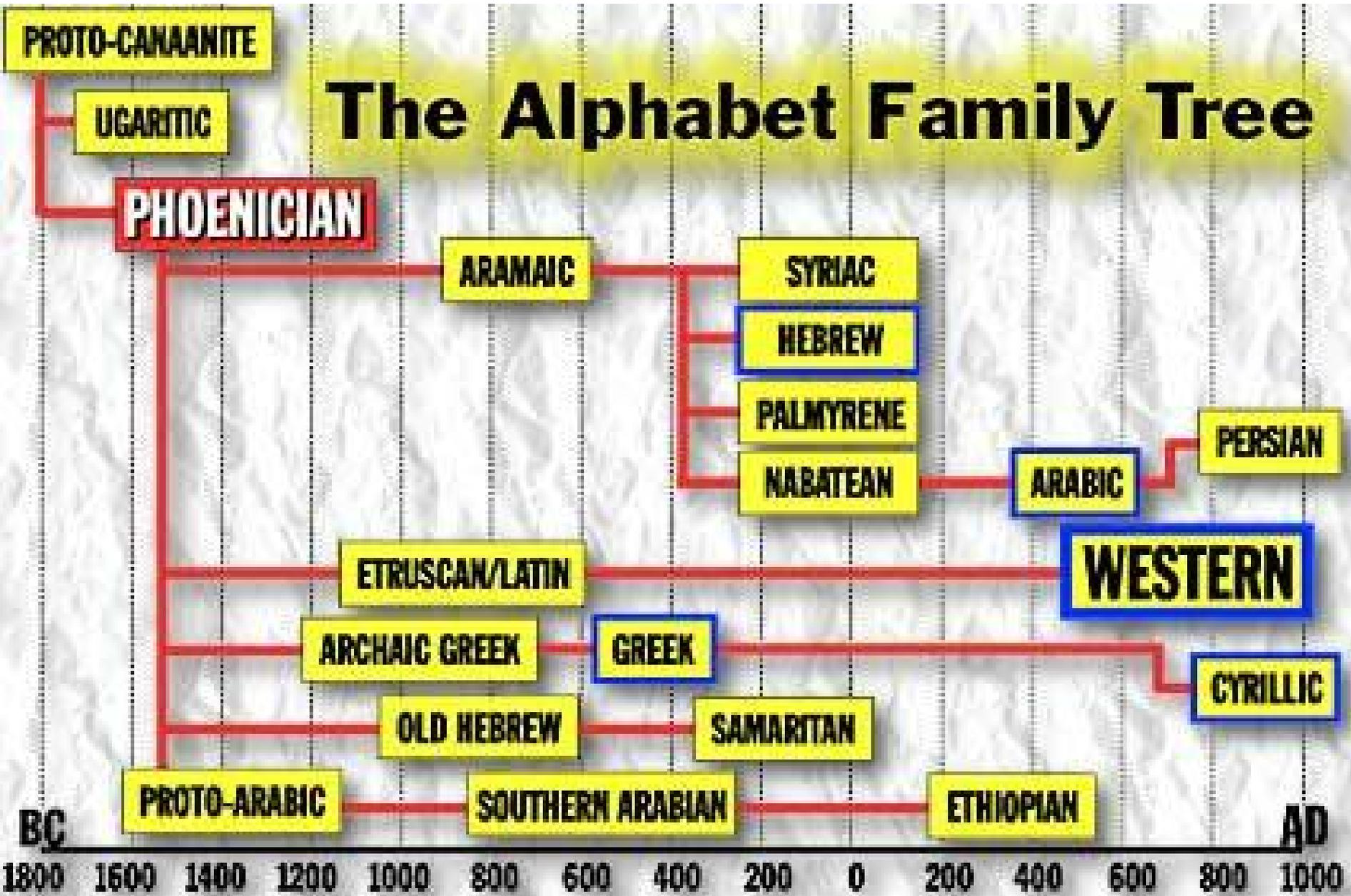
Tavoletta
Cuneiforme



Alfabeti occidentali

Fenicio (VIII secolo a.C.)	Greco arcaico (VIII-V secolo a.C.)	Greco classico	Latino
𐤀	𐀀 𐀁	Α	A
𐤁	𐀂 𐀃 𐀄 𐀅 𐀆 𐀇 𐀈 𐀉	Β	B
𐤂	𐀊 𐀋 𐀌 𐀍 𐀎	Γ	CG
𐤃	𐀏 𐀐 𐀑	Δ	D
𐤄	𐀒 𐀓 𐀔 𐀕 𐀖	Ε	E
𐤅	𐀗 𐀘 𐀙		F
𐤆	𐀚 𐀛	ΙΖ	Z
𐤇	𐀜 𐀝 𐀞 𐀟 𐀠 𐀡 𐀢 𐀣	Η	H
𐤈	𐀤 𐀥 𐀦	Θ ̅Θ	
𐤉	𐀧 𐀨 𐀩 𐀪	Ι	IJ
𐤊	𐀫	Κ	K
𐤋	𐀬 𐀭 𐀮 𐀯 𐀰	Λ	L
𐤌	𐀱 𐀲 𐀳 𐀴 𐀵 𐀶	Μ	M
𐤍	𐀷 𐀸	Ν	N

The Alphabet Family Tree



Cirillico

Versione del decimo secolo

А Б В Г Д Е Ж З І К Л М Н О П Р С
Т ОУ Ф Х Ѡ Ч У Ш Щ Ъ Ы Ь Ъ Ю Я Ѧ ѧ Ѩ
ѩ Ѫ ѫ Ѭ ѭ Ѯ ѯ Ѱ ѱ Ѳ ѳ Ѵ

Versione del 1708

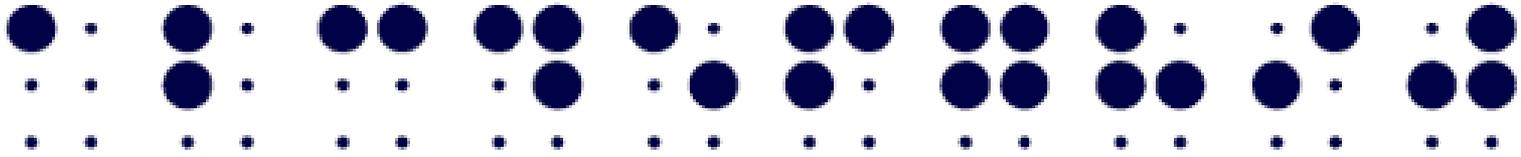
А Б В Г Д Е Ж З І К Л М Н О П
Р С Т ОУ Ф Х Ч У Ш Щ Ъ Ы Ь Ъ Ю Ѳ Ѵ

Versione del 1918

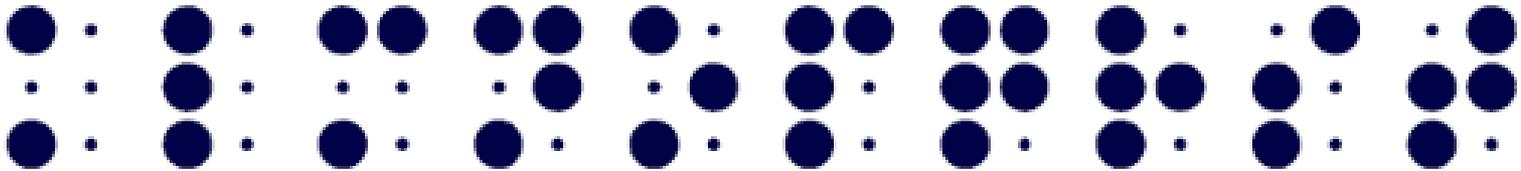
А а Б б В в Г г Д д Е е Ё ё Ж ж З з И и Й й
К к Л л М м Н н О о П п Р р С с Т т У у Ф ф
Х х Ц ц Ч ч Ш ш Щ щ Ъ ъ Ы ы Ь ь Э э Ю ю Я я

bruno: Ogni carattere è rappresentato da una **MATRICE** di 3 per 2 punti. Potrebbero essere dei bits?

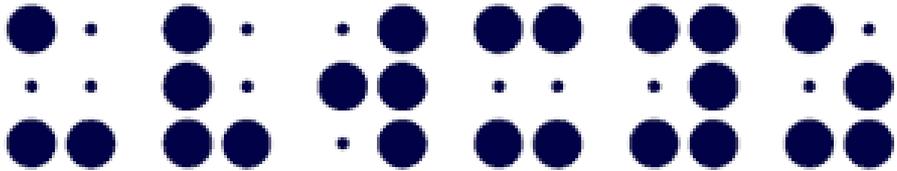
Braille



A B C D E F G H I J



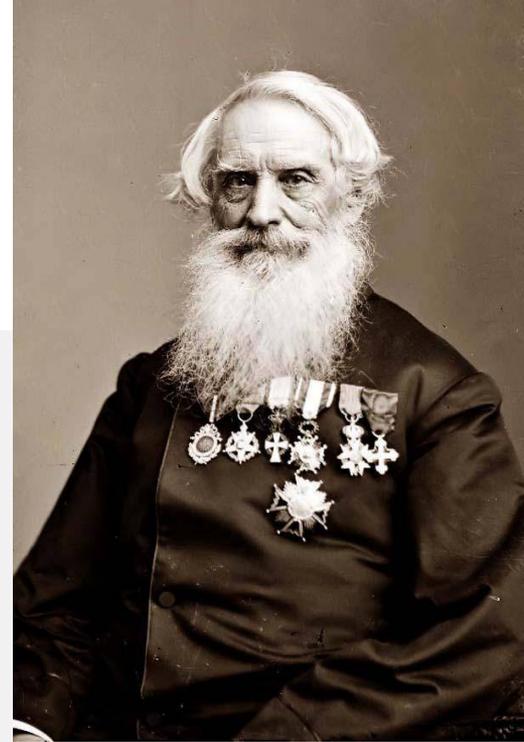
K L M N O P Q R S T



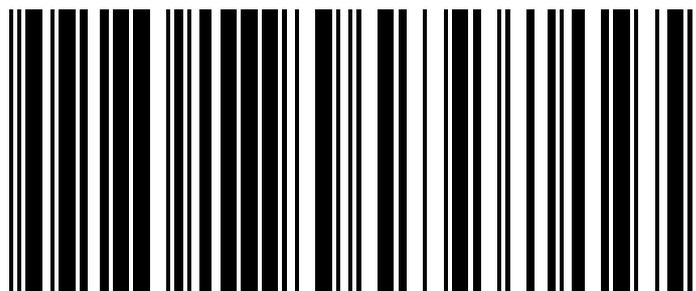
U V W X Y Z

Samuel Morse

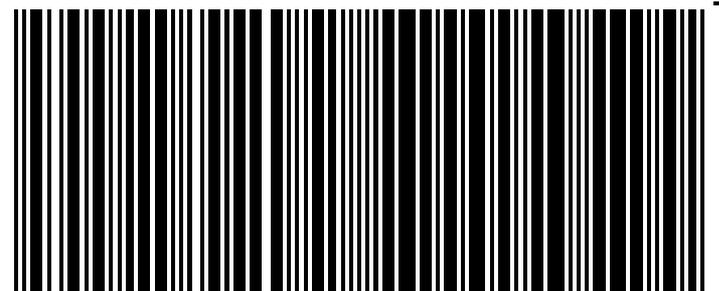
A	• —	K	— • —	U	• • —
B	— • • •	L	• — • •	V	• • • —
C	— • — •	M	— —	W	• — —
D	— • •	N	— •	X	— • • —
E	•	O	— — —	Y	— • — —
F	• • — •	P	• — — •	Z	— — • •
G	— — •	Q	— — • —		
H	• • • •	R	• — •		
I	• •	S	• • •		
J	• — — —	T	—		



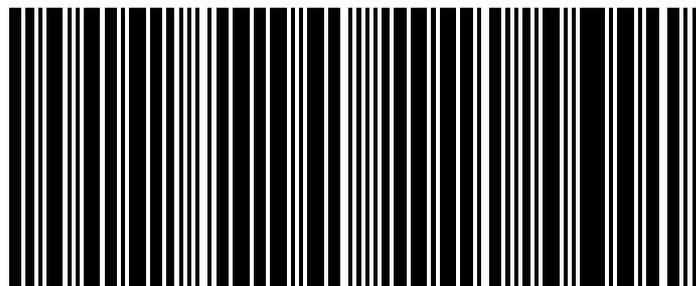
Codici a barre



1 2 3 4 5 6 7 9 8 9 0 8



1 2 3 4 5 6 7 9 8 9 0 8

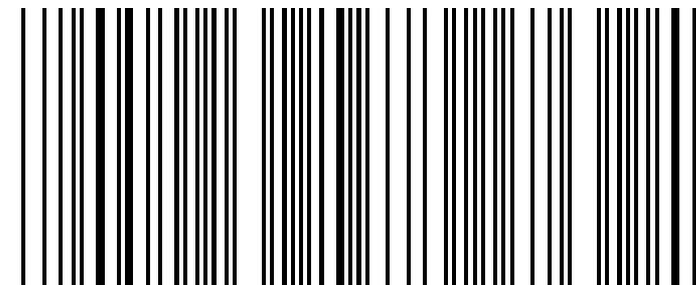


1 2 3 4 5 6 7 9 8 9 0 8

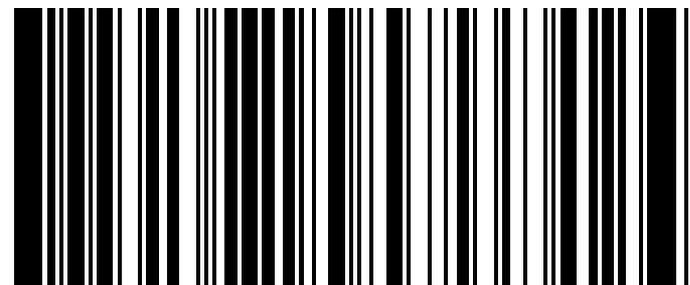


1 3 5 7 8 0

2 4 6 9 9 8

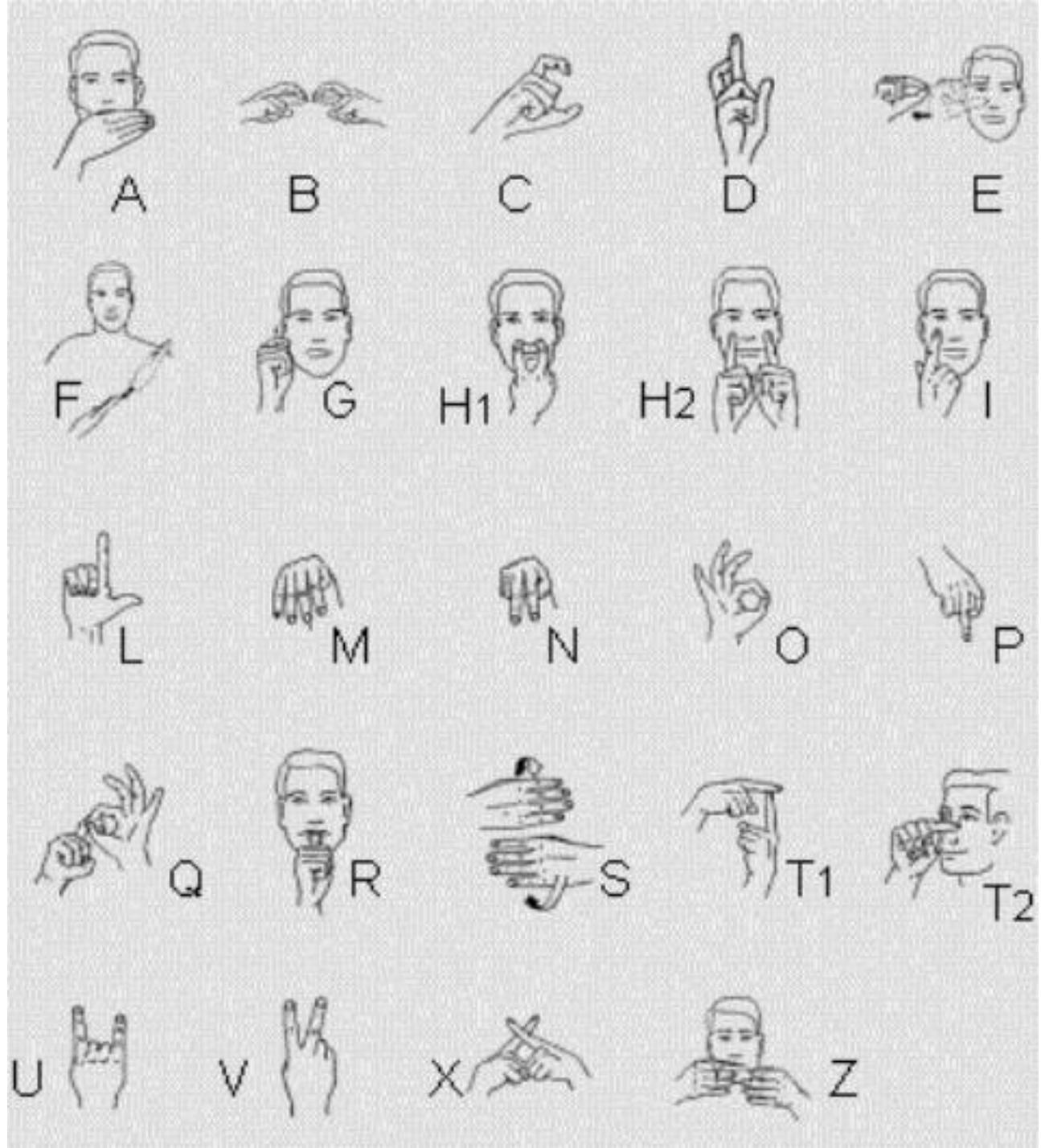


1 2 3 4 5 6 7 9 8 9 0 8



1 2 3 4 5 6 7 9 8 9 0 8

Alfabeto muto



Cinese

母亲

Mother

父亲

Dad

奶奶

Grandma

爷爷

Grandpa

儿子

Son

女儿

Daughter

兄弟

Brother

姐妹

Sister

姨妈

Aunt

叔父

Uncle

表亲

Cousin

朋友

Friend

孙子

Grandson

孙女

Granddaughter

侄女

Niece

外甥

Nephew

Un “alfabeto” speciale

kutō solo

ko - - ro - mo - ga - - - e

CORO

se - - - - n ya - - - -

Simboli usati in **occidente**

- Alfabetici A a B b C c ...Z z Ä Ñ â
- Numerici 0 1 2 3....9
- Altri !”£\$%*::,.,#@[]+&¿...
- **Alfanumerici** abc...z 0 1 29

Simboli

- In **alcune** lingue i simboli alfabetici vengono associati per formare **parole**, vocaboli
- In lingue **orientali** spesso un simbolo ha già **da solo** un significato

Gatto Cinese



Testo e siti web

Ricerca tradotta

Guida

Traduci testo

Testo originale:

gatto



Traduzione: Italiano »
Cinese (semplificato)

猫

Simboli numerici

- Per rappresentare quantità
- E fare calcoli

I	1
II	2
III	3
IV	4
V	5
VI	6
VII	7
VIII	8
IX	9
X	10
XI	11
XII	12
XIII	13
XIV	14
XV	15
XVI	16
XVII	17
XVIII	18
XIX	19
XX	20

XXI	21
XXII	22
XXIII	23
XXIV	24
XXV	25
XXVI	26
XXVII	27
XXVIII	28
XXIX	29
XXX	30
XXXI	31
XXXII	32
XXXIII	33
XXXIV	34
XXXV	35
XXXVI	36
XXXVII	37
XXXVIII	38
XXXIX	39
XL	40

XLI	41
XLII	42
XLIII	43
XLIV	44
XLV	45
XLVI	46
XLVII	47
XLVIII	48
XLIX	49
L	50
LI	51
LII	52
LIII	53
LIV	54
LV	55
LVI	56
LVII	57
LVIII	58
LIX	59
LX	60

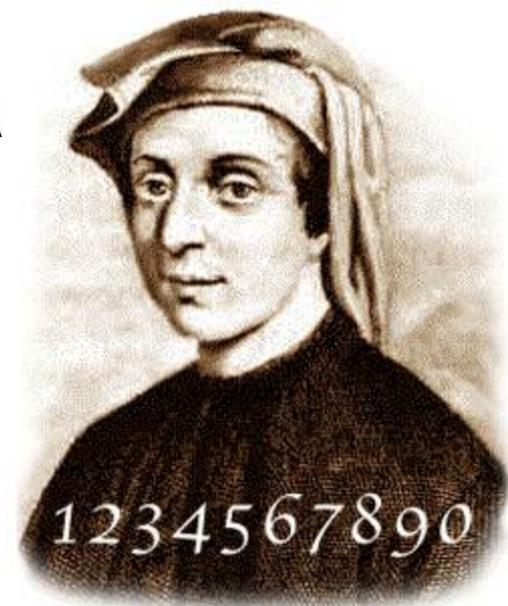
LXI	61
LXII	62
LXIII	63
LXIV	64
LXV	65
LXVI	66
LXVII	67
LXVIII	68
LXIX	69
LXX	70
LXXI	71
LXXII	72
LXXIII	73
LXXIV	74
LXXV	75
LXXVI	76
LXXVII	77
LXXVIII	78
LXXIX	79
LXXX	80

LXXXI	81
LXXXII	82
LXXXIII	83
LXXXIV	84
LXXXV	85
LXXXVI	86
LXXXVII	87
LXXXVIII	88
LXXXIX	89
XC	90
XCI	91
XCII	92
XCIII	93
XCIV	94
XCV	95
XCVI	96
XCVII	97
XCVIII	98
XCIX	99
C	100
D	500
M	1000

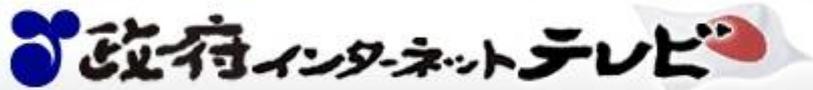
Numerazione **Romana**.. In **rosso** i simboli base

Numerazione araba (indiana)

- Posizionale in base 10
- Risale al **primo secolo dopo cristo**
- Grazie Fibonacci!! (1202)



European	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Arabic-Indic	•	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩
Eastern Arabic-Indic (Persian and Urdu)	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
Devanagari (Hindi)	०	१	२	३	४	५	६	७	८	९
Tamil		௧	௨	௩	௪	௫	௬	௭	௮	௯



クイック番組検索 お選び下さい English

キーワード番組検索 検索 RSS

ホーム 番組ガイド ライブラリ ビデオキャスティング ご利用方法 視聴設定 ご意見・ご要望

- 01ch 総理の動き
- 02ch 週刊総理ニュース
- 11ch 官房長官記者会見
- 12ch 大臣のほんね
- 13ch 大臣と語る
- 20ch 暮らしの安全・安心
- 21ch 地球環境・サミット
- 22ch トピックス
- 24ch この人に聞く
- 31ch 地域の元気
- 41ch 映像ミュージアム
- 51ch 防災チャンネル

22ch トピックス

2008/09/08 拡大表示

国際テロのない世界を目指して～インド

00:06:03 / 00:16:55

人々の生活を一瞬で破壊する国際テロ。国際テロを根絶するため、日本はインド洋での補給支援活動に取り組んでいます。

- 22ch 番組表
- 2008/09/23 28:30 正しい飼い方でもっと愛らしく ペットと...
 - 2008/09/16 28:30 進む原子力発電の再評価 エネルギーの安...
 - 2008/09/16 24:29 株券電子化～峰竜太のナツ得！ ニッポン
 - 2008/09/09 28:31 中小企業等に新たなサポート体制 日本政...

関連情報

- 防衛省

アンケート

満足 やや満足 普通 やや不満 不満

送信

Dunque...

- **Alfabeto**: un insieme finito di **simboli** usato per costruire **parole** di un **linguaggio**.
- **Stringa**: **sequenza** di simboli di un alfabeto es: “Gatto!” “Abcxyo”
- **Lessico**: L’insieme delle parole **corrette**.
- Di solito si usano **elenchi** commentati detti **Vocabolari o Dizionari**
- **Ortografia**

ortografia = gr. ORTHOGRAPHIA comp. di ORTHÒS *retto* (v. *Ortodosso*) e GRAPHIA da GRÀPHÒ *scrivo* (v. *Grafia*).

Parte della grammatica, che insegna a scrivere correttamente, ossia con le lettere e interpunzioni necessarie.

Cfr. *Ortografàre; Ortogràfico; Ortografizzàre; Ortógrafo.*

Sintassi

- Le **regole** per mettere insieme le parole formando frasi corrette **indipendentemente dal significato**
 - Io sono andato a casa,
 - L'acciaio è commestibile,
 - Tutti amano i propri nemici
- La sintassi dei linguaggi è oggetto di studio delle **grammatiche**

sintassi dal *gr.* SYNTAXIS composto da SYN *con, insieme* e TÀXIS *ordine*, dal verbo TÀSSEIN [*fut.* TÀXÔ] *ordinare* (cfr. *Tattica*).
Coordinamento delle parole nel discorso,
e Parte della grammatica che ne stabilisce le norme.
Deriv. *Sintattico* (*gr.* sintaktikòs).

Semantica

- Il **si-gni-fi-ca-to** delle frasi sintatticamente corrette
- Una frase sintatticamente corretta può:
- Avere un significato **falso/insensato**
 - L'acciaio è commestibile (l'aggettivo commestibile non ha nulla a che fare con l'acciaio)
- Essere **ambigua**
 - “La vecchia legge la regola”
 - “Ibis redibis non morieris in bello” (ricordi la sibilla?)



Alfabeti e simboli

FINE