



UNIONE ITALIANA DEI CIECHI E DEGLI IPOVEDENTI - ONLUS

Ente morale riconosciuto con R.D. n. 1789 del 29/7/1923 e D.P.R. 23/12/1978 (G.U. 3/3/1979 n. 62)

Sistema di scrittura Braille

Il sistema Braille è generato dalle combinazioni di sei puntini (compresi in una casella rettangolare) su due colonne verticali di tre puntini ciascuno.

1	4
2	5
3	6

Le combinazioni risultano complessivamente 2^6 , cioè 64, compreso lo spazio vuoto. I 63 segni sono organizzati secondo 5 serie di 10 segni ciascuno, più 13 segni liberi. La prima serie comprende le lettere dalla "a" alla "j"; la seconda serie si ottiene aggiungendo ai segni della prima il punto 3 (lettere dalla "k" alla "t"); la terza serie si ottiene aggiungendo ai segni della prima i punti 3 e 6; la quarta serie si ottiene aggiungendo ai segni della prima serie il punto 6; la quinta serie ripete i segni della prima, trasferiti nella parte inferiore della casella. Le 10 cifre (da 1 a 0) corrispondono alle prime 10 lettere dell'alfabeto. Per distinguere i numeri, si antepone uno speciale segnanumeri alla prima cifra del numero che si vuole scrivere. La presente nota, che può essere compresa dopo l'apprendimento dei primi 10 segni potrebbe agevolare la conoscenza dell'intero codice braille.

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
⠁	⠃	⠉	⠙	⠑	⠋	⠗	⠈	⠊	⠚
k	l	m	n	o	p	q	r	s	t
⠗	⠚	⠛	⠞	⠝	⠞	⠟	⠠	⠡	⠢
u	v	x	y	z	ç	é	à	è	ù
⠥	⠦	⠭	⠮	⠵	⠿	⠡	⠠	⠢	⠹
â	ê	î	ô	û	ë	ï	ü	œ	w
⠁	⠃	⠉	⠙	⠑	⠋	⠗	⠈	⠊	⠚
,	;	:	/	(?)	!	[]	«	*)	»
⠂	⠆	⠒	⠋	⠔	⠗	⠠	⠠	⠡	⠢
-	.	'	ì	ò	segnanumeri	fine verso	maiuscola		
⠤	⠨	⠠	⠋	⠔	⠗	⠠	⠠		