DEJAVUSANSCONDENSED

DEJAVUSANSCONDENSED																	
BASIC LATIN (U+0000-U+007E)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
32	**002-**		!	"	#	$	%	&	'	(	)	*	+	,	-	.	/
48	**003-**	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
64	**004-**	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
80	**005-**	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	\	]	^	_
96	**006-**	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
112	**007-**	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{	|	}	~	

LATIN-1 SUPPLEMENT (U+00A0-U+00FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
160	**00A-**		¡	¢	£	¤	¥	¦	§	¨	©	ª	«	¬		®	¯
176	**00B-**	°	±	²	³	´	µ	¶	·	¸	¹	º	»	¼	½	¾	¿
192	**00C-**	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ï
208	**00D-**	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
224	**00E-**	à	á	â	ã	ä	å	æ	ç	è	é	ê	ë	ì	í	î	ï
240	**00F-**	ð	ñ	ò	ó	ô	õ	ö	÷	ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

LATIN EXTENDED-A (U+0100-U+017F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
256	**010-**	Ā	ā	Ă	ă	Ą	ą	Ć	ć	Ĉ	ĉ	Ċ	ċ	Č	č	Ď	ď
272	**011-**	Đ	đ	Ē	ē	Ĕ	ĕ	Ė	ė	Ę	ę	Ě	ě	Ĝ	ĝ	Ğ	ğ
288	**012-**	Ġ	ġ	Ģ	ģ	Ĥ	ĥ	Ħ	ħ	Ĩ	ĩ	Ī	ī	Ĭ	ĭ	Į	į
304	**013-**	İ	ı	IJ	ij	Ĵ	ĵ	Ķ	ķ	ĸ	Ĺ	ĺ	Ļ	ļ	Ľ	ľ	Ŀ
320	**014-**	ŀ	Ł	ł	Ń	ń	Ņ	ņ	Ň	ň	ʼn	Ŋ	ŋ	Ō	ō	Ŏ	ŏ
336	**015-**	Ő	ő	Œ	œ	Ŕ	ŕ	Ŗ	ŗ	Ř	ř	Ś	ś	Ŝ	ŝ	Ş	ş
352	**016-**	Š	š	Ţ	ţ	Ť	ť	Ŧ	ŧ	Ũ	ũ	Ū	ū	Ŭ	ŭ	Ů	ů
368	**017-**	Ű	ű	Ų	ų	Ŵ	ŵ	Ŷ	ŷ	Ÿ	Ź	ź	Ż	ż	Ž	ž	ſ

LATIN EXTENDED-B (U+0180-U+024F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
384	**018-**	ƀ	Ɓ	Ƃ	ƃ	Ƅ	ƅ	Ɔ	Ƈ	ƈ	Ɖ	Ɗ	Ƌ	ƌ	ƍ	Ǝ	Ə
400	**019-**	Ɛ	Ƒ	ƒ	Ɠ	ɣ	ƕ	ɩ	ɨ	Ƙ	ƙ	ɬ	ƛ	Ɯ	Ɲ	ɲ	Ɵ
416	**01A-**	Ơ	ơ	Ƣ	ƣ	Ƥ	ƥ	Ʀ	Ƨ	ƨ	Σ	ƫ	ƭ	Ʈ	Ʊ	Ʋ	Ư
432	**01B-**	ư	Ʊ	Ʋ	Ʒ	ʒ	Ƶ	ƶ	Ʒ	Ƹ	ƹ	ƺ	Ƽ	ƽ	Ƿ	ƾ	ƿ
448	**01C-**	ǀ	ǁ	ǂ	!	DŽ	Dž	dž	LJ	Lj	lj	NJ	Nj	nj	Ǎ	ǎ	Ǐ
464	**01D-**	ǐ	Ǒ	ǒ	Ǔ	ǔ	Ǖ	ǖ	Ǘ	ǘ	Ǚ	ǚ	Ǜ	ǜ	ə	Ǟ	ǟ
480	**01E-**	Ǡ	ǡ	Ǣ	ǣ	Ǥ	ǥ	Ǧ	ǧ	Ǩ	ǩ	Ǫ	ǫ	Ǭ	ǭ	Ǯ	ǯ
496	**01F-**	ǰ	DZ	Dz	dz	Ǵ	ǵ	Ƕ	Ƿ	Ǹ	ǹ	Ǻ	ǻ	Ǽ	ǽ	Ǿ	ǿ
512	**020-**	Ȁ	ȁ	Ȃ	ȃ	Ȅ	ȅ	Ȇ	ȇ	Ȉ	ȉ	Ȋ	ȋ	Ȍ	ȍ	Ȏ	ȏ
528	**021-**	Ȑ	ȑ	Ȓ	ȓ	Ȕ	ȕ	Ȗ	ȗ	Ș	ș	Ț	ț	Ȝ	ȝ	Ȟ	ȟ
544	**022-**	Ƞ	ȡ	Ȣ	ȣ	Ȥ	ȥ	Ȧ	ȧ	Ȩ	ȩ	Ȫ	ȫ	Ȭ	ȭ	Ȯ	ȯ
560	**023-**	Ȱ	ȱ	Ȳ	ȳ	ȴ	ȵ	ȶ	ȷ	ȸ	ȹ	Ⱥ	Ȼ	ȼ	Ⱦ	Ɍ	ɍ
576	**024-**	ɏ	Ɂ	ɂ	Ƀ	Ʉ	Ʌ	Ɇ	ɇ	Ɉ	ɉ	Ɋ	ɋ	Ɍ	ɍ	Ɏ	ɏ

IPA EXTENSIONS (U+0250-U+02AF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
592	**025-**	ɐ	ɑ	ɒ	ɓ	ɔ	ɕ	ɖ	ɗ	ɘ	ə	ɚ	ɛ	ɜ	ɝ	ɞ	ɟ
608	**026-**	ɠ	ɡ	ɢ	ɣ	ɤ	ɥ	ɦ	ɧ	ɨ	ɪ	ɪ	ɫ	ɬ	ɭ	ɮ	ɯ
624	**027-**	ɰ	ɱ	ɲ	ɳ	ɴ	ɵ	ɶ	ɷ	ɸ	ɹ	ɺ	ɻ	ɼ	ɽ	ɾ	ɿ
640	**028-**	ʀ	ʁ	ʂ	ʃ	ʄ	ʅ	ʆ	ʇ	ʈ	ʉ	ʊ	ʋ	ʌ	ʍ	ʎ	ʏ
656	**029-**	ʐ	ʑ	ʒ	ʓ	ʔ	ʕ	ʖ	ʗ	ʘ	ʙ	ʚ	ʛ	ʜ	ʝ	ʞ	ʟ
672	**02A-**	ʠ	ʡ	ʢ	ʣ	ʤ	ʥ	ʦ	ʧ	ʨ	ʩ	ʪ	ʫ	ʬ	ʭ	ʮ	ʯ

SPACING MODIFIER LETTERS (U+02B0-U+02FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
688	**02B-**	ʰ	ʱ	ʲ	ʳ	ʴ	ʵ	ʶ	ʷ	ʸ	ʹ	ʺ	ʻ	ʼ	ʽ	ʾ	ʿ
704	**02C-**	ˀ	ˁ	˂	˃	˄	˅	ˆ	ˇ	ˈ	ˉ	ˊ	ˋ	ˌ	ˍ	ˎ	ˏ
720	**02D-**	ː	ˑ	˒	˓	˔	˕	˖	˗	˘	˙	˚	˛	˜	˝	˞	˟
736	**02E-**	ˠ	ˡ	ˢ	ˣ	ˤ	˥	˦	˧	˨	˩			ˬ	˭	ˮ	
752	**02F-**				˯				˰								

COMBINING DIACRITICAL MARKS (U+0300-U+036F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
768	**030-**	◌̀	◌́	◌̂	◌̃	◌̄	◌̅	◌̆	◌̇	◌̈	◌̉	◌̊	◌̋	◌̌	◌̍	◌̎	◌̏
784	**031-**	◌̐	◌̑	◌̒	◌̓	◌̔	◌̕	◌̖	◌̗	◌̘	◌̙	◌̚	◌̛	◌̜	◌̝	◌̞	◌̟
800	**032-**	◌̠	◌̡	◌̢	◌̣	◌̤	◌̥	◌̦	◌̧	◌̨	◌̩	◌̪	◌̫	◌̬	◌̭	◌̮	◌̯
816	**033-**	◌̰	◌̱	◌̲	◌̳	◌̴	◌̵	◌̶	◌̷	◌̸	◌̹	◌̺	◌̻	◌̼	◌̽	◌̾	◌̿
832	**034-**	◌̀	◌́	◌̂	◌̃	◌̄	◌̅	◌̆	◌̇	◌̈	◌̉	◌̊	◌̋	◌̌	◌̍	◌̎	◌̏
848	**035-**		◌̐	◌̑	◌̒				◌̓	◌̔		◌̕		◌͡	◌͜	◌͝	◌͞
864	**036-**	◌͠	◌͡	◌͢													

GREEK (U+0370-U+03FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
880	**037-**	Ͱ	ͱ	Ͳ	ͳ	ʹ	͵	Ͷ	ͷ			ͺ	΄	Ͼ	Ͽ	;	Ϳ
896	**038-**					΄	΅	Ά	·	Έ	Ή	Ί		Ό		Ύ	Ώ
912	**039-**	ΐ	Α	Β	Γ	Δ	Ε	Ζ	Η	Θ	Ι	Κ	Λ	Μ	Ν	Ξ	Ο
928	**03A-**	Π	Ρ		Σ	Τ	Υ	Φ	Χ	Ψ	Ω	Ϊ	Ϋ	ά	έ	ή	ί
944	**03B-**	ΰ	α	β	γ	δ	ε	ζ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	ο
960	**03C-**	π	ρ	ς	σ	τ	υ	φ	χ	ψ	ω	ϊ	ϋ	ό	ύ	ώ	ϗ
976	**03D-**	ϐ	ϑ	ϒ	ϓ	ϔ	ϕ	ϖ	ϗ	Ϙ	ϙ	Ϛ	ϛ	Ϝ	ϝ	Ϟ	ϟ
992	**03E-**	Ϡ	ϡ	Ϣ	ϣ	Ϥ	ϥ	Ϧ	ϧ	Ϩ	ϩ	Ϫ	ϫ	Ϭ	ϭ	Ϯ	ϯ
1008	**03F-**	ϰ	ϱ	ϲ	ϳ	ϴ	ϵ	϶	Ϸ	ϸ	Ϲ	Ϻ	ϻ	Ͼ	Ͽ	Ѐ	Ё

CYRILLIC (U+0400-U+04FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
1024	**040-**	Ѐ	Ё	Ђ	Ѓ	Є	Ѕ	І	Ї	Ј	Љ	Њ	Ћ	Ќ	Ѝ	Ў	Џ
1040	**041-**	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П
1056	**042-**	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
1072	**043-**	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н	о	п
1088	**044-**	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы	ь	э	ю	я
1104	**045-**	ѐ	ё	ђ	ѓ	є	ѕ	і	ї	ј	љ	њ	ћ	ќ	ѝ	ў	џ

1120	**046-**	Ѡ	ѡ	Ѣ	ѣ	Ѥ	ѥ	Ѧ	ѧ	Ѩ	ѩ	Ѫ	ѫ	Ѭ	ѭ	Ѯ	ѯ
1136	**047-**	Ѱ	ѱ	Ѳ	ѳ	Ѵ	ѵ	Ѷ	ѷ	Ѹ	ѹ	Ѻ	ѻ	Ѽ	ѽ	Ѿ	ѿ
1152	**048-**	Ҁ	ҁ	҂	◌҃	◌҃	◌҃	◌҃	◌҃	◌҃	◌҃	Ӈ	ӈ	Ҍ	ҍ	Ҏ	ҏ
1168	**049-**	Ґ	ґ	Ғ	ғ	Ҕ	ҕ	Җ	җ	Ҙ	ҙ	Қ	қ	Ҝ	ҝ	Ҟ	ҟ
1184	**04A-**	Ҡ	ҡ	Ң	ң	Ҥ	ҥ	Ҧ	ҧ	Ҩ	ҩ	Ҫ	ҫ	Ҭ	ҭ	Ү	ү
1200	**04B-**	Ұ	ұ	Ҳ	ҳ	Ҵ	ҵ	Ҷ	ҷ	Ҹ	ҹ	Һ	Һ	Ҽ	ҽ	Ҿ	ҿ
1216	**04C-**	І	Ӂ	ӂ	Ӄ	ӄ	Ӆ	ӆ	Ӈ	ӈ	Ӊ	ӊ	Ӌ	ӌ	Ӎ	Ӎ	І
1232	**04D-**	Ӑ	ӑ	Ӓ	ӓ	Ӕ	ӕ	Ӗ	ӗ	Ә	ә	Ӛ	ӛ	Ӝ	Ӝ	Ӟ	ӟ
1248	**04E-**	Ӡ	ӡ	Ӣ	ӣ	Ӥ	ӥ	Ӧ	ӧ	Ө	ө	Ӫ	ӫ	Ӭ	Ӭ	Ӯ	ӯ
1264	**04F-**	Ӱ	ӱ	Ӳ	ӳ	Ӵ	ӵ	Ӷ	ӷ	Ӹ	ӹ	Ӻ	ӻ	Ӽ	ӽ	Ӿ	ӿ

CYRILLIC SUPPLEMENT (U+0500-U+052F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
1280	**050-**	ԁ	ԁ	ԃ	ԃ	ԅ	ԅ	ԇ	ԇ	ԉ	ԉ	ԋ	ԋ	ԍ	ԍ	Ԏ	ԏ
1296	**051-**	Ԑ	ԑ	Ԓ	ԓ	Ԕ	Ԕ	Ԗ	ԗ	Ԙ	ԙ	Ԛ	ԛ	Ԝ	ԝ	Ԟ	ԟ
1312	**052-**	Ԛ	ԛ	Ԝ	ԝ	Ԟ	ԟ										

ARMENIAN (U+0530-U+058F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
1328	**053-**		Ա	Բ	Գ	Դ	Ե	Զ	Է	Ը	Թ	Ժ	Ի	Լ	Խ	Ծ	Կ
1344	**054-**	Հ	Ձ	Ղ	Ճ	Մ	Յ	Ն	Շ	Ո	Չ	Պ	Ջ	Ռ	Ս	Վ	Տ
1360	**055-**	Ր	Ց	Ւ	Փ	Ք	Օ	Ֆ			՝	՚	՛	՜	՝	՞	՟
1376	**056-**		ա	բ	գ	դ	ե	զ	է	ը	թ	ժ	ի	լ	խ	ծ	կ
1392	**057-**	հ	ձ	ղ	ճ	մ	յ	ն	շ	ո	չ	պ	ջ	ռ	ս	վ	տ
1408	**058-**	ր	ց	ւ	փ	ք	օ	ֆ	և		։	-					

HEBREW (U+0590-U+05FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
1456	**05B-**	◌ֽ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	◌ֿ	־	◌ֿ
1472	**05C-**	׀	◌ֿ	◌ֿ	׃			׆	◌ֿ								
1488	**05D-**	א	ב	ג	ד	ה	ו	ז	ח	ט	י	ך	כ	ל	ם	מ	ן
1504	**05E-**	נ	ס	ע	ף	פ	ץ	צ	ק	ר	ש	ת					
1520	**05F-**	׀׀	׀׀	׀׀	׳	״											

ARABIC (U+0600-U+06FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
1536	**060-**							٣	٤		٪	٪		،			
1552	**061-**						◌ٜ						؛				؟
1568	**062-**		ء	آ	أ	ؤ	إ	ئ	ا	ب	ة	ت	ث	ج	ح	خ	د
1584	**063-**	ذ	ر	ز	س	ش	ص	ض	ط	ظ	ع	غ					
1600	**064-**	ـ	ف	ق	ك	ل	م	ن	ه	و	ى	ي	◌ً	◌ٌ	◌ٍ	◌َ	◌ُ
1616	**065-**	◌ِ	◌ّ	◌ْ	◌ٓ	◌ٔ	◌ٕ		◌ٖ			ٚ					
1632	**066-**	٠	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	٪	٫	٬	٭	ٮ	ٯ
1648	**067-**	◌ٰ				ٔ					ٹ	ٺ	ٻ	ټ	ٽ	پ	ٿ
1664	**068-**	ڀ	ځ	څ	ڃ	ڄ	څ	چ	ڇ	ڈ	ډ	ڊ	ڋ	ڌ	ڍ	ڎ	ڏ
1680	**069-**	ڐ	ڑ	ڒ	ړ	ڔ	ڕ	ږ	ڗ	ژ	ڙ	ښ	ڛ	ڜ	ڝ	ڞ	ڟ

1696	**06A-**	غ	ف	ڢ	ڣ	ڤ	ڥ	ڦ	ڧ	ڨ	ک	ڪ	ګ	ڬ	ڭ	ڮ	گ
1712	**06B-**	گ	ڱ	ڳ	ڴ	ڵ	ڶ	ڷ	ڸ	ڹ	ں	ڻ	ڼ	ڽ	ھ	ھ	ڿ
1728	**06C-**							ۆ	ۇ	ۈ			ۋ	ی		ێ	
1744	**06D-**	ې					ه										
1776	**06F-**	۰	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹						

N'KO (MANDENKAN) (U+07C0-U+07FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
1984	**07C-**	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2000	**07D-**	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2016	**07E-**	32	33	34	35	36	37	38	39				40	41	42	43	44
2032	**07F-**	45	46	47	48	49	50			51	52	53					

THAI (U+0E00-U+0E7F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
3632	**0E3-**																฿

LAO (U+0E80-U+0EFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
3712	**0E8-**		ກ	ຂ		ຄ			ງ	ຈ		ຊ			ຍ		
3728	**0E9-**					ດ	ຕ	ຖ	ທ		ນ	ບ	ປ	ຜ	ຝ	ພ	ຟ
3744	**0EA-**		ມ	ຢ	ຣ		ລ		ວ			ສ	ຫ		ອ	ຮ	ຯ
3760	**0EB-**	ະ	ັ	າ	ຳ	ິ	ີ	ຶ	ື	ຸ	ູ		ຼ	ຽ	຾		
3776	**0EC-**	ເ	ແ	ໂ	ໃ	ໄ		໅		ໆ	໇	່	້	໊	໋		
3792	**0ED-**	໐	໑	໒	໓	໔	໕	໖	໗	໘	໙			໚	໛		

GEORGIAN (U+10A0-U+10FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
4256	**10A-**	Ⴀ	Ⴁ	Ⴂ	Ⴃ	Ⴄ	Ⴅ	Ⴆ	Ⴇ	Ⴈ	Ⴉ	Ⴊ	Ⴋ	Ⴌ	Ⴍ	Ⴎ	Ⴏ
4272	**10B-**	Ⴐ	Ⴑ	Ⴒ	Ⴓ	Ⴔ	Ⴕ	Ⴖ	Ⴗ	Ⴘ	Ⴙ	Ⴚ	Ⴛ	Ⴜ	Ⴝ	Ⴞ	Ⴟ
4288	**10C-**	Ⴠ	Ⴡ	Ⴢ	Ⴣ	Ⴤ	Ⴥ										
4304	**10D-**	ა	ბ	გ	დ	ე	ვ	ზ	თ	ი	კ	ლ	მ	ნ	ო	პ	ჟ
4320	**10E-**	რ	ს	ტ	უ	ფ	ქ	ღ	ყ	შ	ჩ	ც	ძ	წ	ჭ	ხ	ჯ
4336	**10F-**	ჰ	ჱ	ჲ	ჳ	ჴ	ჵ	ჶ	ჷ	ჸ	ჹ	ჺ	჻	ჼ			

UNIFIED CANADIAN ABORIGINAL SYLLABICS (U+1400-U+167F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
5120	**140-**		ᐁ	ᐂ	ᐃ	ᐄ	ᐅ	ᐆ	ᐇ		ᐈ	ᐊ	ᐋ	ᐌ	ᐍ	ᐎ	ᐏ
5136	**141-**	ᐐ	ᐑ	ᐒ	ᐓ	ᐔ	ᐕ	ᐖ	ᐗ	ᐘ	ᐙ	ᐚ	ᐛ		ᐜ	ᐝ	ᐞ
5152	**142-**	ᐟ	ᐠ	ᐡ	ᐢ	ᐣ	ᐤ	ᐥ	ᐦ	ᐧ	ᐨ	ᐩ	ᐪ	ᐫ	ᐬ	ᐭ	ᐮ
5168	**143-**	ᐯ	ᐰ	ᐱ	ᐲ	ᐳ	ᐴ		ᐵ	ᐶ	ᐷ	ᐸ	ᐹ	ᐺ	ᐻ	ᐼ	ᐽ
5184	**144-**	ᐾ	ᐿ	ᑀ	ᑁ	ᑂ	ᑃ	ᑄ	ᑅ	ᑆ	ᑇ	ᑈ	ᑉ	ᑊ	ᑋ	ᑌ	ᑍ
5200	**145-**	ᑎ	ᑏ	ᑐ		ᑑ	ᑒ	ᑓ	ᑔ	ᑕ	ᑖ	ᑗ	ᑘ	ᑙ	ᑚ	ᑛ	ᑜ
5216	**146-**	ᑝ	ᑞ	ᑟ	ᑠ	ᑡ	ᑢ	ᑣ	ᑤ	ᑥ	ᑦ	ᑧ	ᑨ	ᑩ	ᑪ	ᑫ	ᑬ
5232	**147-**	ᑭ	ᑮ	ᑯ	ᑰ	ᑱ	ᑲ	ᑳ	ᑴ	ᑵ	ᑶ	ᑷ	ᑸ	ᑹ	ᑺ	ᑻ	ᑼ
5248	**148-**	ᑽ	ᑾ	ᑿ	ᒀ	ᒁ	ᒂ	ᒃ	ᒄ	ᒅ	ᒆ	ᒇ	ᒈ	ᒉ	ᒊ	ᒋ	ᒌ
5264	**149-**	ᒍ	ᒎ	ᒏ	ᒐ	ᒑ	ᒒ	ᒓ	ᒔ	ᒕ	ᒖ	ᒗ	ᒘ	ᒙ	ᒚ	ᒛ	ᒜ

5280	**14A-**	ᐊᑉ	ᐊ	ᐊᑊ	ᐊᑦ	ᐊᑭ	ᐊᑯ	ᐊᑮ	ᐊᑰ	ᐊᑱ	ᐊᑲ	ᐊᑳ	ᐊᑴ	ᐊᑵ	ᐊᑶ	ᐊᑷ	ᐊᑸ
5296	**14B-**	ᐊᑹ	ᐊᑺ	ᐊᑻ	ᐊᑼ	ᐊᑽ	ᐊᑾ	ᐊᑿ	ᐊᒀ	ᐊᒁ	ᐊᒂ	ᐊᒃ	ᐊᒄ	ᐊᒅ	ᐊᒆ		
5312	**14C-**	ᐊᒇ	ᐊᒈ	ᐊᒉ	ᐊᒊ	ᐊᒋ	ᐊᒌ	ᐊᒍ	ᐊᒎ	ᐊᒏ	ᐊᒐ	ᐊᒑ	ᐊᒒ	ᐊᒓ	ᐊᒔ	ᐊᒕ	ᐊᒖ
5328	**14D-**	ᐊᒗ	ᐊᒘ	ᐊᒙ	ᐊᒚ	ᐊᒛ	ᐊᒜ	ᐊᒝ	ᐊᒞ	ᐊᒟ	ᐊᒠ	ᐊᒡ	ᐊᒢ	ᐊᒣ	ᐊᒤ	ᐊᒥ	ᐊᒦ
5344	**14E-**	ᐊᒧ	ᐊᒨ	ᐊᒩ	ᐊᒪ	ᐊᒫ	ᐊᒬ	ᐊᒭ	ᐊᒮ	ᐊᒯ	ᐊᒰ	ᐊᒱ		ᐊᒲ	ᐊᒳ	ᐊᒴ	ᐊᒵ
5360	**14F-**	ᐊᒶ	ᐊᒷ	ᐊᒸ	ᐊᒹ	ᐊᒺ	ᐊᒻ	ᐊᒼ	ᐊᒽ	ᐊᒾ	ᐊᒿ	ᐊᓀ	ᐊᓁ	ᐊᓂ	ᐊᓃ	ᐊᓄ	ᐊᓅ
5376	**150-**	ᐊᓆ	ᐊᓇ	ᐊᓈ	ᐊᓉ	ᐊᓊ	ᐊᓋ	ᐊᓌ	ᐊᓍ								
5392	**151-**	ᐊᓎ	ᐊᓏ	ᐊᓐ	ᐊᓑ	ᐊᓒ	ᐊᓓ	ᐊᓔ	ᐊᓕ	ᐊᓖ	ᐊᓗ	ᐊᓘ	ᐊᓙ	ᐊᓚ	ᐊᓛ	ᐊᓜ	ᐊᓝ
5408	**152-**	ᐊᓞ	ᐊᓟ	ᐊᓠ	ᐊᓡ	ᐊᓢ	ᐊᓣ	ᐊᓤ	ᐊᓥ	ᐊᓦ	ᐊᓧ	ᐊᓨ	ᐊᓩ	ᐊᓪ	ᐊᓫ	ᐊᓬ	ᐊᓭ
5424	**153-**	ᐊᓮ	ᐊᓯ	ᐊᓰ	ᐊᓱ	ᐊᓲ	ᐊᓳ	ᐊᓴ	ᐊᓵ	ᐊᓶ	ᐊᓷ	ᐊᓸ	ᐊᓹ	ᐊᓺ	ᐊᓻ	ᐊᓼ	
5440	**154-**	ᐊᓽ	ᐊᓾ	ᐊᓿ	ᐊᔀ	ᐊᔁ	ᐊᔂ	ᐊᔃ	ᐊᔄ	ᐊᔅ	ᐊᔆ	ᐊᔇ	ᐊᔈ	ᐊᔉ	ᐊᔊ	ᐊᔋ	ᐊᔌ
5456	**155-**	ᐊᔍ		ᐊᔎ	ᐊᔏ	ᐊᔐ	ᐊᔑ	ᐊᔒ	ᐊᔓ	ᐊᔔ	ᐊᔕ	ᐊᔖ	ᐊᔗ	ᐊᔘ	ᐊᔙ	ᐊᔚ	ᐊᔛ
5472	**156-**	ᐊᔜ	ᐊᔝ	ᐊᔞ	ᐊᔟ	ᐊᔠ	ᐊᔡ	ᐊᔢ	ᐊᔣ	ᐊᔤ	ᐊᔥ						
5488	**157-**					ᐊᔦ	ᐊᔧ	ᐊᔨ	ᐊᔩ	ᐊᔪ	ᐊᔫ	ᐊᔬ	ᐊᔭ	ᐊᔮ	ᐊᔯ	ᐊᔰ	ᐊᔱ
5504	**158-**	ᐊᔲ	ᐊᔳ	ᐊᔴ	ᐊᔵ	ᐊᔶ	ᐊᔷ					ᐊᔸ	ᐊᔹ	ᐊᔺ	ᐊᔻ	ᐊᔼ	ᐊᔽ
5520	**159-**	ᐊᔾ	ᐊᔿ	ᐊᕀ	ᐊᕁ	ᐊᕂ	ᐊᕃ	ᐊᕄ									
5536	**15A-**	ᐊᕅ	ᐊᕆ	ᐊᕇ	ᐊᕈ	ᐊᕉ	ᐊᕊ	ᐊᕋ	ᐊᕌ	ᐊᕍ	ᐊᕎ	ᐊᕏ	ᐊᕐ	ᐊᕑ	ᐊᕒ	ᐊᕓ	ᐊᕔ
5584	**15D-**															D	
5600	**15E-**		D														
5696	**164-**							Z	Ʒ								
5728	**166-**															x	ᐊᕙ
5744	**167-**	ᐊᕚ	ᐊᕛᐊ	ᐊᕛᐊᑊ	ᐊᕛᐊᑦ	ᐊᕛᐊᑭ	ᐊᕛᐊᑯ	ᐊᕛᐊᑮ									

OGHAM (U+1680-U+169F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
5760	**168-**	−	ᚠ	ᚡ	ᚢ	ᚣ	ᚤ	ᚥ	ᚦ	ᚧ	ᚨ	ᚩ	ᚪ	ᚫ	ᚬ	ᚭ	ᚮ
5776	**169-**	+	ᚯ	ᚰ	ᚱ	ᚲ	ᚳ	ᚴ	ᚵ	ᚶ	ᚷ	=	ᚸ	ᚹ			

PHONETIC EXTENSIONS (U+1D00-U+1D7F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
7424	**1D0-**	A	Æ	ᴂ	ᴃ	C	D	Ð	E	Ɜ	ᵢ	J	K	Ł	M	И	O
7440	**1D1-**	ɔ	o	ɔ	ɒ	ᴣ		ᴖ	ᴗ	P	Я	Ʀ	T	U	ᴝ	ᴞ	ᴟ
7456	**1D2-**	V	W	Z	Ʒ			Г	Λ	Π	Ρ	Ψ	Л	A	Æ	B	
7472	**1D3-**	D	E	Ǝ	G	H	I	J	K	L	M	N	И	O	Ȣ	P	R
7488	**1D4-**	T	U	W	a	ɐ	ɑ	æ	b	d	e	ə	ɛ	ɜ	g	ᵢ	k
7504	**1D5-**	m	ŋ	o	ɔ	ᴖ	ᴗ	p	t	u	ᴝ	ɯ	v		β	γ	δ
7520	**1D6-**	φ	χ	ᵢ	r	u	v	β	γ	ρ	φ	χ					
7536	**1D7-**								ᵶ	H			ᵻ		ᵽ		

PHONETIC EXTENSIONS SUPPLEMENT (U+1D80-U+1DBF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
7552	**1D8-**						ᶎ										
7568	**1D9-**												ɒ	ᴄ	ɕ	ð	ɜ
7584	**1DA-**	f	ɟ	g	ɥ	ɨ	ɩ	ɪ	ᵻ	ʝ	l	ɭ	ɾ	ɯ	ɱ	ɲ	ŋ
7600	**1DB-**	ɴ	ɵ	ɸ	ʂ	ʃ	ʈ	ʉ	ʊ	ʋ	ʌ	z	ʐ	ʑ	ʒ	θ	

COMBINING DIACRITICAL MARKS SUPPLEMENT (U+1DC0-U+1DFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
7616	**1DC-**					◌᷌	◌᷍	◌᷎	◌᷏	◌᷐	◌᷑						

LATIN EXTENDED ADDITIONAL (U+1E00-U+1EFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
7680	**1E0-**	Ḁ	ḁ	Ḃ	ḃ	Ḃ	ḃ	Ḃ	ḃ	Ḉ	ḉ	Ḋ	ḋ	Ḍ	ḍ	Ḍ	ḍ
7696	**1E1-**	Ḍ	ḍ	Ḍ	ḍ	Ḕ	ḕ	Ḕ	ḕ	Ḗ	ḗ	Ḗ	ḗ	Ḙ	ḙ	Ḟ	ḟ
7712	**1E2-**	Ḡ	ḡ	Ḣ	ḣ	Ḥ	ḥ	Ḧ	ḧ	Ḩ	ḩ	Ḩ	ḩ	Ḭ	ḭ	Ḯ	ḯ
7728	**1E3-**	Ḱ	ḱ	Ḳ	ḳ	Ḳ	ḳ	Ḷ	ḷ	Ḷ	ḷ	Ḷ	ḷ	Ḷ	ḷ	Ḿ	ḿ
7744	**1E4-**	Ṁ	ṁ	Ṃ	ṃ	Ṅ	ṅ	Ṇ	ṇ	Ṇ	ṇ	Ṇ	ṇ	Ṓ	ṓ	Ṑ	ṑ
7760	**1E5-**	Ṓ	ṓ	Ṕ	ṕ	Ṕ	ṕ	Ṗ	ṗ	Ṙ	ṙ	Ṛ	ṛ	Ṛ	ṛ	Ṛ	ṛ
7776	**1E6-**	Ṡ	ṡ	Ṣ	ṣ	Ṡ	ṡ	Ṣ	ṣ	Ṣ	ṣ	Ṫ	ṫ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ
7792	**1E7-**	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ	Ṭ	ṭ
7808	**1E8-**	Ẁ	ẁ	Ẃ	ẃ	Ẅ	ẅ	Ẁ	ẁ	Ẅ	ẅ	Ẋ	ẋ	Ẋ	ẋ	Ẏ	ẏ
7824	**1E9-**	Ẑ	ẑ	Ẓ	ẓ	Ẓ	ẓ	ẖ	ẗ	ẘ	ẙ	ẚ	ẛ	ẜ	ẝ	ẞ	ẟ
7840	**1EA-**	Ạ	ạ	Ả	ả	Ấ	ấ	Ầ	ầ	Ẩ	ẩ	Ẫ	ẫ	Ậ	ậ	Ắ	ắ
7856	**1EB-**	Ằ	ằ	Ẳ	ẳ	Ẵ	ẵ	Ặ	ặ	Ẹ	ẹ	Ẻ	ẻ	Ẽ	ẽ	Ế	ế
7872	**1EC-**	Ề	ề	Ể	ể	Ễ	ễ	Ệ	ệ	Ỉ	ỉ	Ị	ị	Ọ	ọ	Ỏ	ỏ
7888	**1ED-**	Ố	ố	Ồ	ồ	Ổ	ổ	Ỗ	ỗ	Ộ	ộ	Ớ	ớ	Ờ	ờ	Ở	ở
7904	**1EE-**	Ỡ	ỡ	Ợ	ợ	Ụ	ụ	Ủ	ủ	Ứ	ứ	Ừ	ừ	Ử	ử	Ữ	ữ
7920	**1EF-**	Ự	ự	Ỳ	ỳ	Ỵ	ỵ	Ỷ	ỷ	Ỹ	ỹ	Ỻ	Ỽ				

GREEK EXTENDED (U+1F00-U+1FFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
7936	**1F0-**	ἀ	ἁ	ἂ	ἃ	ἄ	ἅ	ἆ	ἇ	Ἀ	Ἁ	Ἂ	Ἃ	Ἄ	Ἅ	Ἆ	Ἇ
7952	**1F1-**	ἐ	ἑ	ἒ	ἓ	ἔ	ἕ			Ἐ	Ἑ	Ἒ	Ἓ	Ἔ	Ἕ		
7968	**1F2-**	ἠ	ἡ	ἢ	ἣ	ἤ	ἥ	ἦ	ἧ	Ἠ	Ἡ	Ἢ	Ἣ	Ἤ	Ἥ	Ἦ	Ἧ
7984	**1F3-**	ἰ	ἱ	ἲ	ἳ	ἴ	ἵ	ἶ	ἷ	Ἰ	Ἱ	Ἲ	Ἳ	Ἴ	Ἵ	Ἶ	Ἷ
8000	**1F4-**	ὀ	ὁ	ὂ	ὃ	ὄ	ὅ			Ὀ	Ὁ	Ὂ	Ὃ	Ὄ	Ὅ		
8016	**1F5-**	ὐ	ὑ	ὒ	ὓ	ὔ	ὕ	ὖ	ὗ		Ὑ		Ὓ		Ὕ		Ὗ
8032	**1F6-**	ὠ	ὡ	ὢ	ὣ	ὤ	ὥ	ὦ	ὧ	Ὠ	Ὡ	Ὢ	Ὣ	Ὤ	Ὥ	Ὦ	Ὧ
8048	**1F7-**	ὰ	ά	ὲ	έ	ὴ	ή	ὶ	ί	ὸ	ό	ὺ	ύ	ὼ	ώ		
8064	**1F8-**	ᾀ	ᾁ	ᾂ	ᾃ	ᾄ	ᾅ	ᾆ	ᾇ	ᾈ	ᾉ	ᾊ	ᾋ	ᾌ	ᾍ	ᾎ	ᾏ
8080	**1F9-**	ᾐ	ᾑ	ᾒ	ᾓ	ᾔ	ᾕ	ᾖ	ᾗ	ᾘ	ᾙ	ᾚ	ᾛ	ᾜ	ᾝ	ᾞ	ᾟ
8096	**1FA-**	ᾠ	ᾡ	ᾢ	ᾣ	ᾤ	ᾥ	ᾦ	ᾧ	ᾨ	ᾩ	ᾪ	ᾫ	ᾬ	ᾭ	ᾮ	ᾯ
8112	**1FB-**	ᾰ	ᾱ	ᾲ	ᾳ	ᾴ		ᾶ	ᾷ	Ᾰ	Ᾱ	Ὰ	Ά	ᾼ	᾽	ι	᾿
8128	**1FC-**	῀	῁	ῂ	ῃ	ῄ		ῆ	ῇ	Ὲ	Έ	Ὴ	Ή	ῌ	῍	῎	῏
8144	**1FD-**	ῐ	ῑ	ῒ	ΐ			ῖ	ῗ	Ῐ	Ῑ	Ὶ	Ί		῝	῞	῟
8160	**1FE-**	ῠ	ῡ	ῢ	ΰ	ῤ	ῥ	ῦ	ῧ	Ῠ	Ῡ	Ὺ	Ύ	Ῥ	῭	΅	`
8176	**1FF-**			ῲ	ῳ	ῴ		ῶ	ῷ	Ὸ	Ό	Ὼ	Ώ	ῼ	´	῾	

GENERAL PUNCTUATION (U+2000-U+206F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8192	**200-**												◌	◌	◌	◌	◌
8208	**201-**	-	-	–	–	—	—	‖	‗	‘	’	‚	‛	“	”	„	‟

8224	**202-**	†	‡	•	‣	.	..	...	·	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	
8240	**203-**	‰	‰	′	″	‴	‵	‶	‷	‸	‹	›	※	‼	⁇	‾	‿
8256	**204-**	⁀	⁁	⁂	⁃	⁄	⁅	⁆	⁇	⁈	⁉	⁊	⁋	⁌	⁍	⁎	⁏
8272	**205-**	⁐	⁑	⁒	⁓	⁔	⁕	⁖	⁗	⁘	⁙	⁚	⁛	⁜	⁝	⁞	
8288	**206-**	◌	◌	◌	◌	◌						◌	◌	◌	◌	◌	◌

SUPERSCRIPTS AND SUBSCRIPTS (U+2070-U+209F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8304	**207-**	⁰	ⁱ			⁴	⁵	⁶	⁷	⁸	⁹	⁺	⁻	⁼	⁽	⁾	ⁿ
8320	**208-**	₀	₁	₂	₃	₄	₅	₆	₇	₈	₉	₊	₋	₌	₍	₎	
8336	**209-**	ₐ	ₑ	ₒ	ₓ	ₔ	ₕ	ₖ	ₗ	ₘ	ₙ	ₚ	ₛ	ₜ			

CURRENCY SYMBOLS (U+20A0-U+20CF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8352	**20A-**	₠	₡	₢	₣	₤	₥	₦	₧	₨	₩	₪	₫	€	₭	₮	₯
8368	**20B-**	₰	₱	₲	₳	₴	₵			₸	₹	₺			₽		

COMBINING MARKS FOR SYMBOLS (U+20D0-U+20FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8400	**20D-**	⃐	⃑					⃒	⃓				⃔	⃕			
8416	**20E-**		⃖														

LETTERLIKE SYMBOLS (U+2100-U+214F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8448	**210-**	⅍	ⅎ	ℂ	℃	℄	℅	℆	ℇ	℈	℉		ℋ	ℌ	ℍ	ℎ	ℏ
8464	**211-**	ℐ	ℑ	ℒ	ℓ	℔	ℕ	№	℗	℘	ℙ	ℚ	ℛ	ℜ	ℝ	℞	℟
8480	**212-**	℠	℡	™	℣	ℤ	℥	Ω	℧	ℨ	℩	K	Å	ℬ	ℭ	℮	ℯ
8496	**213-**	ℰ	ℱ	Ⅎ	ℳ	ℴ	ℵ	ℶ	ℷ	ℸ	ℹ	℺	⅀	ℼ	ℽ	ℾ	ℿ
8512	**214-**	⅀	⅁	⅂	⅃	⅄	ⅅ	ⅆ	ⅇ	ⅈ	ⅉ		⅋			ⅎ	

NUMBER FORMS (U+2150-U+218F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8528	**215-**	⅐	⅑	⅒	⅓	⅔	⅕	⅖	⅗	⅘	⅙	⅚	⅛	⅜	⅝	⅞	⅟
8544	**216-**	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ	Ⅶ	Ⅷ	Ⅸ	Ⅹ	Ⅺ	Ⅻ	Ⅼ	Ⅽ	Ⅾ	Ⅿ
8560	**217-**	ⅰ	ⅱ	ⅲ	ⅳ	ⅴ	ⅵ	ⅶ	ⅷ	ⅸ	ⅹ	ⅺ	ⅻ	ⅼ	ⅽ	ⅾ	ⅿ
8576	**218-**	ↀ	ↁ	ↂ	Ↄ	ↄ	ↅ				⅔						

ARROWS (U+2190-U+21FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
8592	**219-**	←	↑	→	↓	↔	↕	↖	↗	↘	↙	↚	↛	↜	↝	↞	↟
8608	**21A-**	↠	↡	↢	↣	↤	↥	↦	↧	↨	↩	↪	↫	↬	↭	↮	↯
8624	**21B-**	↰	↱	↲	↳	↴	↵	↶	↷	↸	↹	↺	↻	↼	↽	↾	↿
8640	**21C-**	⇀	⇁	⇂	⇃	⇄	⇅	⇆	⇇	⇈	⇉	⇊	⇋	⇌	⇍	⇎	⇏
8656	**21D-**	⇐	⇑	⇒	⇓	⇔	⇕	⇖	⇗	⇘	⇙	⇚	⇛	⇜	⇝	⇞	⇟
8672	**21E-**	⇠	⇡	⇢	⇣	⇤	⇥	⇦	⇧	⇨	⇩	⇪	⇫	⇬	⇭	⇮	⇯
8688	**21F-**	⇰	⇱	⇲	⇳	⇴	⇵	⇶	⇷	⇸	⇹	⇺	⇻	⇼	⇽	⇾	⇿

MATHEMATICAL OPERATORS (U+2200-U+22FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
8704	220-	∀	∁	∂	∃	∄	∅	∆	∇	∈	∉	∈	∋	∌	∍	∎	∏
8720	221-	∐	∑	−	∓	∔	∕	∖	∗	∘	∙	√	∛	∜	∝	∞	∟
8736	222-	∠	∡	∢	∣	∤	∥	∦	∧	∨	∩	∪	∫	∬	∭	∮	∯
8752	223-	∰	∱	∲	∳	∴	∵	∶	∷	∸	∹	∺	∻	∼	∽	∾	∿
8768	224-	≀	≁	≂	≃	≄	≅	≆	≇	≈	≉	≊	≋	≌	≍	≎	≏
8784	225-	≐	≑	≒	≓	≔	≕	≖	≗	≘	≙	≚	≛	≜	≝	≞	≟
8800	226-	≠	≡	≢	≣	≤	≥	≦	≧	≨	≩	≪	≫	≬	≭	≮	≯
8816	227-	≰	≱	≲	≳	≴	≵	≶	≷	≸	≹	≺	≻	≼	≽	≾	≿
8832	228-	⊀	⊁	⊂	⊃	⊄	⊅	⊆	⊇	⊈	⊉	⊊	⊋	⊌	⊍	⊎	⊏
8848	229-	⊐	⊑	⊒	⊓	⊔	⊕	⊖	⊗	⊘	⊙	⊚	⊛	⊜	⊝	⊞	⊟
8864	22A-	⊠	⊡	⊢	⊣	⊤	⊥	⊦	⊧	⊨	⊩	⊪	⊫	⊬	⊭	⊮	⊯
8880	22B-	⊰	⊱	⊲	⊳	⊴	⊵	⊶	⊷	⊸	⊹	⊺	⊻	⊼	⊽	⊾	⊿
8896	22C-	⋀	⋁	⋂	⋃	⋄	⋅	⋆	⋇	⋈	⋉	⋊	⋋	⋌	⋍	⋎	⋏
8912	22D-	⋐	⋑	⋒	⋓	⋔	⋕	⋖	⋗	⋘	⋙	⋚	⋛	⋜	⋝	⋞	⋟
8928	22E-	⋠	⋡	⋢	⋣	⋤	⋥	⋦	⋧	⋨	⋩	⋪	⋫	⋬	⋭	⋮	⋯
8944	22F-	⋰	⋱	⋲	⋳	⋴	⋵	⋶	⋷	⋸	⋹	⋺	⋻	⋼	⋽	⋾	⋿

MISCELLANEOUS TECHNICAL (U+2300-U+23FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
8960	230-	⌀	⌁	⌂	⌃	⌄	⌅	⌆	⌇	⌈	⌉	⌊	⌋	⌌	⌍	⌎	⌏
8976	231-	⌐	⌑							⌘	⌙			⌜	⌝	⌞	⌟
8992	232-	⌠	⌡			⌤	⌥	⌦	⌧	⌨			⌫	⌬			
9072	237-				⍳	⍴	⍵					⍺			⍽		
9088	238-								⍾								
9104	239-					⍄							⍇	⍈	⍉	⍊	⍋
9120	23A-	⍌	⍍	⍎	⍏	⍐	⍑	⍒	⍓	⍔	⍕	⍖	⍗	⍘	⍙	⍚	
9152	23C-															⏎	⏏
9184	23E-				⍟		⍱			⏨							

CONTROL PICTURES (U+2400-U+243F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
9248	242-			␢	␣												

ENCLOSED ALPHANUMERICS (U+2460-U+24FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
9312	246-	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩						

BOX DRAWING (U+2500-U+257F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
9472	250-	─	━	│	┃	┄	┅	┆	┇	┈	┉	┊	┋	┌	┍	┎	┏
9488	251-	┐	┑	┒	┓	└	┕	┖	┗	┘	┙	┚	┛	├	┝	┞	┟
9504	252-	┠	┡	┢	┣	┤	┥	┦	┧	┨	┩	┪	┫	┬	┭	┮	┯
9520	253-	┰	┱	┲	┳	┴	┵	┶	┷	┸	┹	┺	┻	┼	┽	┾	┿
9536	254-	╀	╁	╂	╃	╄	╅	╆	╇	╈	╉	╊	╋	╌	╍	╎	╏
9552	255-	═	║	╒	╓	╔	╕	╖	╗	╘	╙	╚	╛	╜	╝	╞	╟

9568	**256-**	╠	╡	╢	╣	╤	╥	╦	╧	╨	╩	╪	╫	╬	╭	╮	╯
9584	**257-**	╰	╱	╲	╳	╴	╵	╶	╷	╸	╹	╺	╻	╼	╽	╾	╿

BLOCK ELEMENTS (U+2580-U+259F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
9600	**258-**	▀	▁	▂	▃	▄	▅	▆	▇	█	▉	▊	▋	▌	▍	▎	▏
9616	**259-**	▐	▒	▓	▔	▕	▖	▗	▘	▙	▚	▛	▜	▝	▞	▟	

GEOMETRIC SHAPES (U+25A0-U+25FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
9632	**25A-**	■	□	▢	▣	▤	▥	▦	▧	▨	▩	▪	▫	▬	▭	▮	▯
9648	**25B-**	▰	▱	▲	△	▴	▵	▶	▷	▸	▹	►	▻	▼	▽	▾	▿
9664	**25C-**	◀	◁	◂	◃	◄	◅	◆	◇	◈	◉	◊	○	◌	◍	◎	●
9680	**25D-**	◐	◑	◒	◓	◔	◕	◖	◗	◘	◙	◚	◛	◜	◝	◞	◟
9696	**25E-**	◠	◡	◢	◣	◤	◥	◦	◧	◨	◩	◪	◫	◬	◭	◮	◯
9712	**25F-**	◰	◱	◲	◳	◴	◵	◶	◷	◸	◹	◺	◻	◼	◽	◾	◿

MISCELLANEOUS SYMBOLS (U+2600-U+26FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
9728	**260-**	☀	☁	☂	☃	☄	★	☆	☇	☈	☉	☊	☋	☌	☍	☎	☏
9744	**261-**	☐	☑	☒	☓	☔	☕	☖	☗	☘	☙	☚	☛	☜	☝	☞	☟
9760	**262-**	☠	☡	☢	☣	☤	☥	☦	☧	☨	☩	☪	☫	☬	☭	☮	☯
9776	**263-**	☰	☱	☲	☳	☴	☵	☶	☷	☸	☹	☺	☻	☼	☽	☾	☿
9792	**264-**	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏
9808	**265-**	♐	♑	♒	♓	♔	♕	♖	♗	♘	♙	♚	♛	♜	♝	♞	♟
9824	**266-**	♠	♡	♢	♣	♤	♥	♦	♧	♨	♩	♪	♫	♬	♭	♮	♯
9840	**267-**	♰	♱	♲	♳	♴	♵	♶	♷	♸	♹	♺	♻	♼	♽	♾	♿
9856	**268-**	⚀	⚁	⚂	⚃	⚄	⚅	⚆	⚇	⚈	⚉	⚊	⚋	⚌	⚍	⚎	⚏
9872	**269-**	⚐	⚑	⚒	⚓	⚔	⚕	⚖	⚗	⚘	⚙	⚚	⚛	⚜		⚞	⚟
9888	**26A-**	⚠	⚡	⚢	⚣	⚤	⚥	⚦	⚧	⚨	⚩	⚪	⚫	⚬	⚭	⚮	⚯
9904	**26B-**	⚰	⚱	⚲	⚳	⚴	⚵	⚶	⚷	⚸							
9920	**26C-**	⚹	⚺	⚻	⚼											■	
9952	**26E-**			⛀		■	■	■	■								

DINGBATS (U+2700-U+27BF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
9984	**270-**	■	✁	✂	✃	✄	■	✆	✇	✈	✉	■	■	✌	✍	✎	✏
10000	**271-**	✐	✑	✒	✓	✔	✕	✖	✗	✘	✙	✚	✛	✜	✝	✞	✟
10016	**272-**	✠	✡	✢	✣	✤	✥	✦	✧	■	☆	✪	☆	✬	✭	☆	✯
10032	**273-**	☆	✱	✲	✳	✴	✵	✶	✷	✸	✹	✺	✻	✼	✽	✾	✿
10048	**274-**	❀	❁	❂	❃	❄	❅	❆	❇	❈	❉	❊	❋	■	○	■	❑
10064	**275-**	❒	❑	❒	■	■	■	❖		❘	❙	❚	❛	❜	❝	❞	■
10080	**276-**	■	❟	❠	❡	❢	❣	❤	❥	❦	❧	❨	❩	❪	❫	❬	❭
10096	**277-**	❮	❯	❰	❱	❲	❳	❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽	❾	❿
10112	**278-**	➀	➁	➂	➃	➄	➅	➆	➇	➈	➉	➊	➋	➌	➍	➎	➏
10128	**279-**	➐	➑	➒	➓	➔	■	■	■	➘	➙	➚	➛	➜	➝	➞	➟

10144	**27A-**	➠	➡	➢	➢	➢	➡	➡	➡	➡	⇨	⇨	⇨	⇦	⇨	⇨	⇨
10160	**27B-**		⇨	➲	➳	➴	➳	➶	➴	➳	➶	➳	➳	➳	➡	⇛	

MISCELLANEOUS MATHEMATICAL SYMBOLS-A (U+27C0-U+27EF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10176	**27C-**						⟀	⟁									
10208	**27E-**	⟠						⟦	⟧	⟨	⟩	⟪	⟫				

SUPPLEMENTAL ARROWS-A (U+27F0-U+27FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10224	**27F-**	⟰	⟱	⟲	⟳	⟴	⟵	⟶	⟷	⟸	⟹	⟺	⟻	⟼	⟽	⟾	⟿

BRAILLE PATTERNS (U+2800-U+28FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10240	**280-**	⠀	⠁	⠂	⠃	⠄	⠅	⠆	⠇	⠈	⠉	⠊	⠋	⠌	⠍	⠎	⠏
10256	**281-**	⠐	⠑	⠒	⠓	⠔	⠕	⠖	⠗	⠘	⠙	⠚	⠛	⠜	⠝	⠞	⠟
10272	**282-**	⠠	⠡	⠢	⠣	⠤	⠥	⠦	⠧	⠨	⠩	⠪	⠫	⠬	⠭	⠮	⠯
10288	**283-**	⠰	⠱	⠲	⠳	⠴	⠵	⠶	⠷	⠸	⠹	⠺	⠻	⠼	⠽	⠾	⠿
10304	**284-**	⡀	⡁	⡂	⡃	⡄	⡅	⡆	⡇	⡈	⡉	⡊	⡋	⡌	⡍	⡎	⡏
10320	**285-**	⡐	⡑	⡒	⡓	⡔	⡕	⡖	⡗	⡘	⡙	⡚	⡛	⡜	⡝	⡞	⡟
10336	**286-**	⡠	⡡	⡢	⡣	⡤	⡥	⡦	⡧	⡨	⡩	⡪	⡫	⡬	⡭	⡮	⡯
10352	**287-**	⡰	⡱	⡲	⡳	⡴	⡵	⡶	⡷	⡸	⡹	⡺	⡻	⡼	⡽	⡾	⡿
10368	**288-**	⢀	⢁	⢂	⢃	⢄	⢅	⢆	⢇	⢈	⢉	⢊	⢋	⢌	⢍	⢎	⢏
10384	**289-**	⢐	⢑	⢒	⢓	⢔	⢕	⢖	⢗	⢘	⢙	⢚	⢛	⢜	⢝	⢞	⢟
10400	**28A-**	⢠	⢡	⢢	⢣	⢤	⢥	⢦	⢧	⢨	⢩	⢪	⢫	⢬	⢭	⢮	⢯
10416	**28B-**	⢰	⢱	⢲	⢳	⢴	⢵	⢶	⢷	⢸	⢹	⢺	⢻	⢼	⢽	⢾	⢿
10432	**28C-**	⣀	⣁	⣂	⣃	⣄	⣅	⣆	⣇	⣈	⣉	⣊	⣋	⣌	⣍	⣎	⣏
10448	**28D-**	⣐	⣑	⣒	⣓	⣔	⣕	⣖	⣗	⣘	⣙	⣚	⣛	⣜	⣝	⣞	⣟
10464	**28E-**	⣠	⣡	⣢	⣣	⣤	⣥	⣦	⣧	⣨	⣩	⣪	⣫	⣬	⣭	⣮	⣯
10480	**28F-**	⣰	⣱	⣲	⣳	⣴	⣵	⣶	⣷	⣸	⣹	⣺	⣻	⣼	⣽	⣾	⣿

SUPPLEMENTAL ARROWS-B (U+2900-U+297F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10496	**290-**							⇦	⇨			⤊	⤋				
10560	**294-**	⥀	⥁														

MISCELLANEOUS MATHEMATICAL SYMBOLS-B (U+2980-U+29FF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10624	**298-**				⦃	⦄											
10688	**29C-**															⧐	⧏
10704	**29D-**	⧐	⧑	⧒	⧓	⧔	⧕										
10720	**29E-**												⧫				
10736	**29F-**											⧺	⧻				

SUPPLEMENTAL MATHEMATICAL OPERATORS (U+2A00-U+2AFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
10752	**2A0-**	⨀	⨁	⨂										⨌	⨍	⨎	⨏

10768	**2A1-**	⨙	⨚	⨛	⨜	⨝	⨞	⨟	⨠	⨡	⨢	⨣	⨤	⨥			
10784	**2A2-**																×
10848	**2A6-**											⨦	⨧				
10864	**2A7-**														⩾	⩽	⩾
10880	**2A8-**	⪆	⪅	⪈	⪇	⪊	⪉	⪌	⪋	⪎	⪍	⪐	⪏	⪒	⪑	⪔	⪓
10896	**2A9-**	⪖	⪕	⪘	⪗	⪚	⪙	⪜	⪛	⪞	⪝	⪠	⪟	⪢	⪡	⪤	⪣
10912	**2AA-**	⪦														≎	≺
10928	**2AB-**	≻	⪹	⪺	⪻	⪼	⪽	⪾	⪿	⪰	⪱	⪲					
10992	**2AF-**										⫽	⫽					

MISCELLANEOUS SYMBOLS AND ARROWS (U+2B00-U+2BFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
11008	**2B0-**	⇗	⇖	⇘	⇙	⇔	⬅	⬆	⬇	⬈	⬉	⬊	⬋	⬌	⬍	⬎	⬏
11024	**2B1-**	⬐	⬑	⬒	⬓	⬔	⬕	⬖	⬗	⬘	⬙	⬚					⬟
11040	**2B2-**	⬠	⬡	⬢	⬣	⬤											
11088	**2B5-**				⬣	⬡											

LATIN EXTENDED-C (U+2C60-U+2C7F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
11360	**2C6-**	Ⱡ	ⱡ	Ɫ	Ᵽ	Ɽ	ⱥ	ⱦ	Ⱨ	ⱨ	Ⱪ	ⱪ	Ⱬ	ⱬ	Ɑ	Ɱ	ⱱ
11376	**2C7-**	Ⱳ	ⱳ	ⱴ	ⱴ	ⱶ	Ⱶ	ⱷ	ⱸ		ⱺ	ⱻ	ⱼ	ⱽ	Ȿ	Ɀ	

GEORGIAN SUPPLEMENT (U+2D00-U+2D2F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
11520	**2D0-**	ⴀ	ⴁ	ⴂ	ⴃ	ⴄ	ⴅ	ⴆ	ⴇ	ⴈ	ⴉ	ⴊ	ⴋ	ⴌ	ⴍ	ⴎ	ⴏ
11536	**2D1-**	ⴐ	ⴑ	ⴒ	ⴓ	ⴔ	ⴕ	ⴖ	ⴗ	ⴘ	ⴙ	ⴚ	ⴛ	ⴜ	ⴝ	ⴞ	ⴟ
11552	**2D2-**	ⴠ	ⴡ	ⴢ	ⴣ	ⴤ	ⴥ										

TIFINAGH (U+2D30-U+2D7F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
11568	**2D3-**	ⵣ	ⵤ	ⵥ	ⵦ	ⵧ	⵨	⵩	⵪	⵫	⵬	⵭	⵮	ⵯ	⵰	⵱	⵲
11584	**2D4-**	⵳	⵴	⵵	⵶	⵷	⵸	⵹	⵺	⵻	⵼	⵽	⵾	⵿	ⶀ	ⶁ	ⶂ
11600	**2D5-**	ⶃ	ⶄ	ⶅ	ⶆ	ⶇ	ⶈ	ⶉ	ⶊ	ⶋ	ⶌ	ⶍ	ⶎ	ⶏ	ⶐ	ⶑ	ⶒ
11616	**2D6-**	ⶓ	ⶔ	ⶕ	ⶖ	⶗	⶘										⶙

SUPPLEMENTAL PUNCTUATION (U+2E00-U+2E7F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
11792	**2E1-**									⸮							⸰
11808	**2E2-**			⸲	⸱	⸳	⸴									⸵	

YIJING HEXAGRAM SYMBOLS (U+4DC0-U+4DFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
19904	**4DC-**	䷀	䷁	䷂	䷃	䷄	䷅	䷆	䷇	䷈	䷉	䷊	䷋	䷌	䷍	䷎	䷏
19920	**4DD-**	䷐	䷑	䷒	䷓	䷔	䷕	䷖	䷗	䷘	䷙	䷚	䷛	䷜	䷝	䷞	䷟
19936	**4DE-**	䷠	䷡	䷢	䷣	䷤	䷥	䷦	䷧	䷨	䷩	䷪	䷫	䷬	䷭	䷮	䷯
19952	**4DF-**	䷰	䷱	䷲	䷳	䷴	䷵	䷶	䷷	䷸	䷹	䷺	䷻	䷼	䷽	䷾	䷿

LISU (U+A4D0-U+A4FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42192	A4D-	B	P	d	D	T	⊥	G	K	ʞ	J	C	Ɔ	Z	F	ꟻ	M
42208	A4E-	N	L	S	R	Ʀ	Λ	V	H	Ɥ	ſ	W	X	Y	Ƀ	A	∀
42224	A4F-	E	Ǝ	I	O	U	∩	⅃	ᗡ	.	,	..	.,	;	:	˗	=

CYRILLIC EXTENDED-B (U+A640-U+A69F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42560	A64-					Ƨ	ƨ	ʅ	ι					ᴝ	ᴝ		
42576	A65-	Ъ	ъ			Ю	ю	Ꙗ	ꙗ								
42592	A66-			Д	д	Л	л	М	м	О	о	Ѳ	ѳ	Ѳ	ѳ	❀	
42624	A68-											Ҍ	ҍ	Ҭ	ҭ		
42640	A69-					Ҏ	ҏ			Ꙍ	ꙍ						

MODIFIER TONE LETTERS (U+A700-U+A71F)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42752	A70-									˥	˦	˧	˨	˩	˩˩	˩˨	˩˧
42768	A71-	˧˩	˧˩˩	˥˩	˥˨	˥˧	˥˥	˥					↑	↓	!	¡	¡

LATIN EXTENDED-D (U+A720-U+A7FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
42784	A72-			ƺ	ƺ	ʕ	ʕ	Ɥ	ɥ	ʖ	ʖ	ʒ	ʒ				
42800	A73-	ꞁ	s	AA	aa	AO	ao	AU	au	AV	av	AV̸	av̸	AY	ay	Ɔ	ɔ
42816	A74-	Ꞓ	ꞓ					Ꞗ	ꞗ	Ꞙ	ꞙ	Ꞝ	ꞝ			Ꝏ	ꝏ
42832	A75-	Ꝑ	ꝑ	Ꝑ	ꝑ			Ꝗ	ꝗ								
42848	A76-					Ꝙ	ꝙ	Ꝛ	ꝛ								
42880	A78-	⅃	ı	∩	n						:	=	꞉	˗	Ч	ꞎ	
42896	A79-	Ꞑ	ꞑ														
42912	A7A-	Ꞡ	ꞡ	Ꞣ	ꞣ	Ꞥ	ꞥ	Ꞧ	ꞧ	Ꞩ	ꞩ	Ɡ					
42992	A7F-									ꞹ	œ	ш	Ǝ	ɟ	M	ı	ʍ

PRIVATE USE (U+E000-U+F8FF)																	
		-0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-A	-B	-C	-D	-E	-F
57344	E00-	◌		A	B	<	D	E	F	I	H	⊕	I	K	L	M	N
57360	E01-	⊞	⊙	P	M	♀	P	≀	T	Y	X	Φ	Y	8	P	b	⅃
57376	E02-	∀	I	Λ	X	↑	···	···	···	···	···	···	≡	≡	≡	≡	≡
57392	E03-	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡
57408	E04-	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡
57424	E05-	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡
57440	E06-	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡
57456	E07-	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	𝔸	𝔹	𝔻	𝔼
57472	E08-	𝔽	𝔾	𝕀	𝕁	𝕂	𝕃	𝕄	𝕆	𝕊	𝕋	𝕌	𝕍	𝕎	𝕏	𝕐	𝕒
57488	E09-	𝕓	𝕔	𝕕	𝕖	𝕗	𝕘	𝕙	𝕚	𝕛	𝕜	𝕝	𝕞	𝕟	𝕠	𝕡	𝕢
57504	E0A-	𝕣	𝕤	𝕥	𝕦	𝕧	𝕨	𝕩	𝕪	𝕫	A	B	C	D	E	F	G
57520	E0B-	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W
57536	E0C-	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
57552	E0D-	n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	𝟘	𝟙	𝟚

57568	**E0E-**	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8
57584	**E0F-**	9	ا	ب	ج	د	و	ز	ح	ط	ي	ك	ل	م	ن	س	ع
57600	**E10-**	ف	ص	ق	ر	ش	ت	ث	خ	ذ	ض	ظ	غ	ب	ں	ف	ق
57616	**E11-**	ب	ج	ه	ح	ي	ک	ل	م	ن	س	ع	ف	ص	ق	ش	ت
57632	**E12-**	ث	خ	ض	غ	با	جا	ها	حا	طا	يا	كا	ما	نا	سا	عا	فا
57648	**E13-**	صا	قا	شا	تا	ثا	خا	ضا	ظا	غا	يا	فا	■	□	□	□	□
57664	**E14-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
57680	**E15-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
57696	**E16-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	▬	□	□
57712	**E17-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
57728	**E18-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
57744	**E19-**	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■
57760	**E1A-**	A♠	2♠	3♠	4♠	5♠	6♠	7♠	8♠	9♠	10♠	J♠	C♠	Q♠	K♠	A♥	2♥
57776	**E1B-**	3♥	4♥	5♥	6♥	7♥	8♥	9♥	10♥	J♥	C♥	Q♥	K♥	A♦	2♦	3♦	4♦
57792	**E1C-**	5♦	6♦	7♦	8♦	9♦	10♦	J♦	C♦	Q♦	K♦	★	A♣	2♣	3♣	4♣	5♣
57808	**E1D-**	6♣	7♣	8♣	9♣	10♣	J♣	C♣	Q♣	K♣	☆	●	◐	◐	◐	○	◑
57824	**E1E-**	◑	◑	🐰	🐷	🐱	🐵	😀	😁	😂	😃	😄	😅	😆	😇	😈	😉
57840	**E1F-**	😊	😋	😌	😍	😎	😏	😐	😑	😒	😓	😔	😕	😖	😗	😘	😙
57856	**E20-**	😚	😛	😜	😝	😞	😟	😠	😡	😢	😣	😤	😥	😦	😧	😨	😩
57872	**E21-**	😪	😫	😬	😭	😮	😯	😰	😱	😲	😳	😴	😵	😶	😷	😸	😹
57888	**E22-**	😺	😻	😼	😽	😾	😿	🙀	🙁	🙂	🙃	🙄	🙅	🙆	🙇	🙈	🙉
57904	**E23-**	🙊	🙋	.	¨	¨	¨	¨	¨	ب	ر	ـ	ف	و	ه	ق	و
57920	**E24-**	ه	ر	ـ	ه	ټ	ټ	ټ	ټ	ټ	ټ	ځ	ځ	ځ	ځ	ځ	ځ
57936	**E25-**	څ	څ	څ	څ	څ	څ	´	Ŋ	ɨ	ɨ	̈	̈	̈	̈	̈	̈
57952	**E26-**	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	̈	🙌	.
57968	**E27-**	ل	ڕ	ر	ڵ	ڵ	ڵ	ێ	ێ	ێ	ڕ	ا	ه	8	8	ا	〃
57984	**E28-**	〃	ا	!	:	I	–	◌ً	◌ٌ	◌ٍ	◌َ	◌ُ	◌ِ	◌َ	◌ُ	ا	ا
58000	**E29-**	ا	ه	ه	ه	٧	٧	٧	٨	٨	٨	ٮ	ٮ	ٮ	ב	ב	ב
58016	**E2A-**	٩	٩	٩	٬	٬	٬	٩	٩	٩	E	E	F	٦	٦	٦	ط
58032	**E2B-**	ط	ط	٦	٦	٦	1	1	1	٣	٣	٣	t	t	t	ٹ	ٹ
58048	**E2C-**	ٹ	٥	٥	٥	٧	٧	٧	٢	٢	٢	٩	٩	٩	٩	٩	٩
58064	**E2D-**	٦	I	J	٨	٨	٨	٩	٩	٩	٦	٦	٦	٦	٦	٦	٦
58080	**E2E-**	٦	٦	٩	٩	٩	٩	٩	٩	◌ٖ	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡
58096	**E2F-**	≡	¯	٩	٩	٩	٩	٩	ڈ	ڈ	ڈ	ڕ	ڕ	ڕ	ڕ	ڕ	ښ
58112	**E30-**	ښ	ښ	ښ	ښ	ښ	ښ	ښ	ښ	ص	ص	ص	ض	ض	ض	ظ	ظ
58128	**E31-**	ظ	غ	غ	غ	ف	ف	ف	ف	ف	ف	ڢ	ڢ	ڢ	ڢ	ڢ	ڢ
58144	**E32-**	ڧ	ڧ	ڧ	ک	ک	ک	ګ	ګ	ګ	ڭ	ڭ	ڭ	ڭ	ڭ	ڭ	ګ
58160	**E33-**	ګ	ګ	ګ	ګ	ګ	ڭ	ڭ	ڭ	ڵ	ڵ	ڵ	ڵ	ڵ	ڵ	ڵ	ڵ
58176	**E34-**	ڵ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	ڼ	∏	∐
58192	**E35-**	∑	∫	∬	∭	∮	∯	∰	∱	∲	∳	∧	∨	∩	∪	⊙	⊕
58208	**E36-**	⊗	∭	∮	∯	∮	∯	∮	∮	∮	∮	∮	∮	∮	∮	∮	∮
58224	**E37-**	∫	∫														
61184	**EF0-**	¯	´	´	´	´	`	¯	´	´	´	`	`	¯	´	´	`
61200	**EF1-**	`	`	¯	´	`	`	`	`	¯	`						
61440	**F00-**	88	88	88	88												

62464	**F40-**	ა	ბ	გ	დ	ე	ვ	ზ	თ	ი	კ	ლ	მ	ნ	ო	პ	ჟ
62480	**F41-**	რ	ს	ტ	უ	ფ	ქ	ღ	ყ	შ	ჩ	ც	ძ	წ	ჭ	ხ	ჯ
62496	**F42-**	ჰ	ჱ	ჲ	ჳ	ჴ	ჵ	ᲠᲣ		ᲥᲐ	ᲥᲑ	ᲥᲒ	ᲥᲓ	ᲥᲔ	ᲥᲕ	ᲥᲖ	ᲥᲗ
62512	**F43-**	ᲘᲜ	ᲘᲝ	ᲘᲞ	ᲘᲟ	ᲘᲠ	ᲘᲡ	ᲘᲢ	ᲘᲣ	ᲘᲤ	ᲘᲥ	ᲘᲦ	ᲘᲧ	ᲘᲨ	ᲘᲩ	ᲘᲪ	ᲘᲫ
62528	**F44-**	ᲬᲭ	ᲮᲯ														
63168	**F6C-**						ᵹ										

ALPHABETIC PRESENTATION FORMS (U+FB00-U+FB4F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
64256	**FB0-**	ff	fi	fl	ffi	ffl	ſt	st									
64272	**FB1-**				ﷲ	ﷴ	ﷵ	ﷶ	ﷷ						!	◌ٖ	◌ٗ
64288	**FB2-**	ע	א	ד	ה	כ	ל	ם	ר	ת	ﬠ	ﬡ	ﬢ	ﬣ	ﬤ	ﬥ	ﬦ
64304	**FB3-**	אִ	בִ	גִ	דִ	הִ	וִ	זִ		טִ	יִ	ךִ	כִ	לִ		מִ	
64320	**FB4-**	נִ	סִ		ף	פִ		צִ	קִ	רִ	שִ	תִ	וּ	בֿ	כֿ	פֿ	אֿ

ARABIC PRESENTATION FORMS-A (U+FB50-U+FDFF)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
64336	**FB5-**			ٻ	ٻ	ٻ	ٻ	پ	پ	پ	پ	پ	پ	پ	پ	ٺ	ٺ
64352	**FB6-**	ٽ	ٽ	ٽ	ٽ	ٽ	ٽ	ٽ	ٽ	ٿ	ٿ	ٿ	ٿ	ٿ	ٿ	ٿ	ٿ
64368	**FB7-**	ٿ	ٿ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ	ڄ
64384	**FB8-**	ڇ	ڇ	ڍ	ڍ	ڌ	ڌ	ڎ	ڎ	ڈ	ڈ	ژ	ژ	ڑ	ڑ	ک	ک
64400	**FB9-**	ک	ک	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	گ	ں	ں
64416	**FBA-**	ڻ	ڻ	ڻ	ڻ							ھ	ھ	ھ	ھ		
64464	**FBD-**				ۓ	ۓ	ۓ	ۓ	ۇٴ	ۇٴ	ۋ	ۋ	ۅ	ۅ		ۉ	ۉ
64480	**FBE-**					ې	ې	ې	ې	ۍ	ۍ						
64496	**FBF-**													ى	ى	ي	ي

VARIATION SELECTORS (U+FE00-U+FE0F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
65024	**FE0-**	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌	◌

COMBINING HALF MARKS (U+FE20-U+FE2F)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
65056	**FE2-**	◌͠	◌͡	◌͡	◌͡												

ARABIC PRESENTATION FORMS-B (U+FE70-U+FEFE)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
65136	**FE7-**	ً	ٌ	ٌ	ٍ	ٍ		َ	َ	ُ	ُ	ِ	ِ	ّ	ّ	ْ	ْ
65152	**FE8-**	ء	آ	آ	أ	أ	ؤ	ؤ	إ	إ	ئ	ئ	ئ	ئ	ا	ا	ب
65168	**FE9-**	ب	ب	ب	ة	ة	ت	ت	ت	ت	ث	ث	ث	ث	ج	ج	ج
65184	**FEA-**	ج	ح	ح	ح	ح	خ	خ	خ	خ	د	د	ذ	ذ	ر	ر	ز
65200	**FEB-**	ز	س	س	س	س	ش	ش	ش	ش	ص	ص	ص	ص	ض	ض	ض
65216	**FEC-**	ض	ط	ط	ط	ط	ظ	ظ	ظ	ظ	ع	ع	ع	ع	غ	غ	غ
65232	**FED-**	غ	ف	ف	ف	ف	ق	ق	ق	ق	ك	ك	ك	ك	ل	ل	ل
65248	**FEE-**	ل	م	م	م	م	ن	ن	ن	ن	ه	ه	ه	ه	و	و	ى
65264	**FEF-**	ى	ي	ي	ي	ي	لآ	لآ	لأ	لأ	لإ	لإ	لا	لا			◌

SPECIALS (U+FFF0-U+FFFD)																	
		-0	**-1**	**-2**	**-3**	**-4**	**-5**	**-6**	**-7**	**-8**	**-9**	**-A**	**-B**	**-C**	**-D**	**-E**	**-F**
65520	**FFF-**										◌	◌	◌	◌	⍰		