

# VKLADANIE ZNAKOV POMOCOU KÓDOV

## Alt+Kód

Znak	Kódy
ä	0228
Ä	0196
ô	0244
Ô	0212
ö	0246
Ö	0214
ő	0337
Ó	0336
ü	0367
Ü	0366

Znak	Kódy
!	33
@	64
#	35
\$	36
%	37
^	94
&	38
(	40
)	41
_	94

Znak	Kódy
φ	966
λ	955
√	8730
α	945
β	946
μ	956
σ	963
χ	967
π	960
ρ	961

Znak	Kódy
↑	24
↓	25
→	26
←	27
😊	1
❤	3
♦	4
♣	5
♠	6
ψ	968



## POMOCNÉ TABUĽKY NÁVOD



Tieto znaky sa zobrazujú len vo fonte Segoe UI (Emoji)

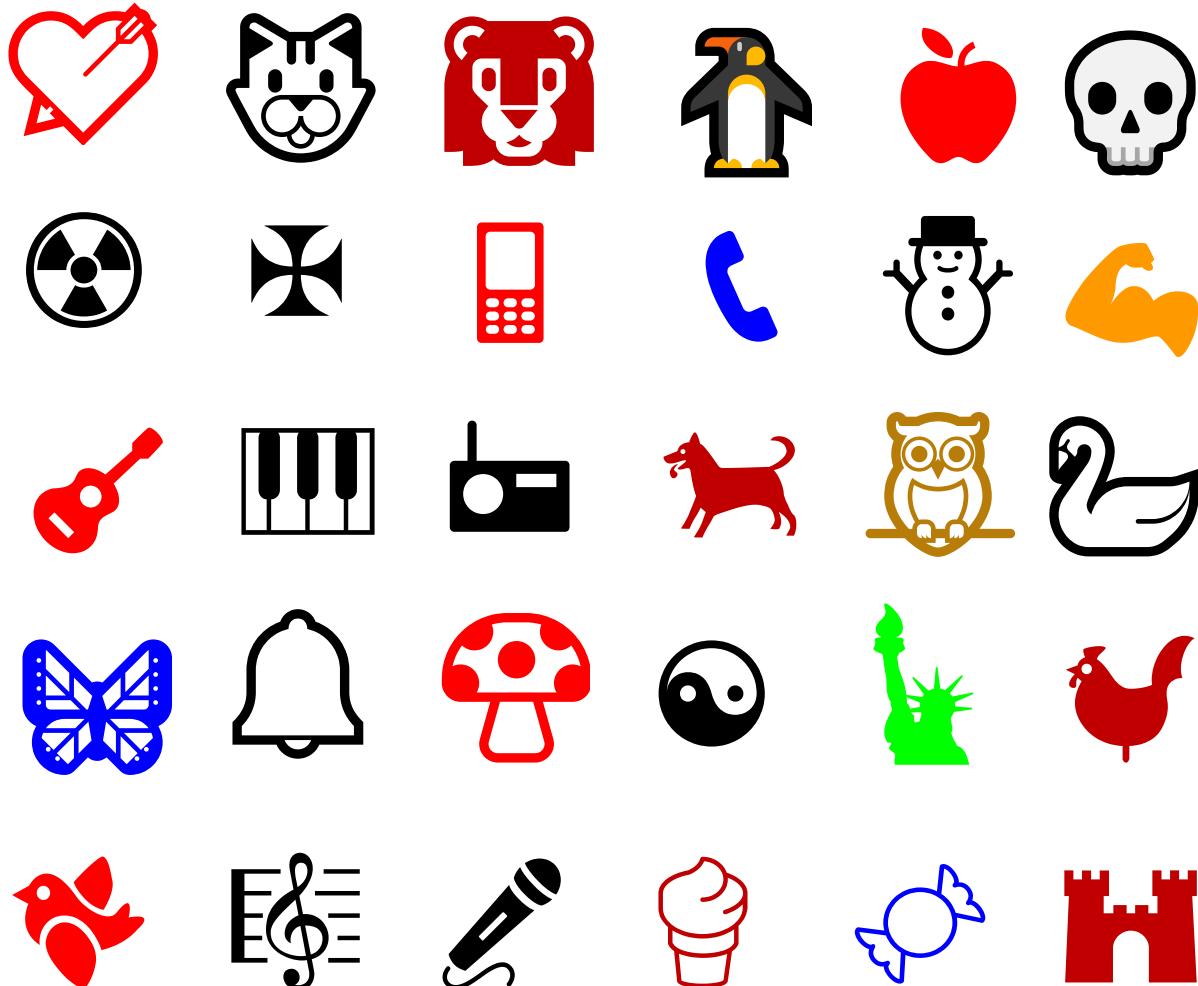
Znak	Kódy
♈	9800
♉	9801
♊	9802
♋	9803
♌	9804
♍	9805
♎	9806
♏	9807
♐	9808
♑	9809
♒	9810
♓	9811

Znak	Kódy
❤	128152
😺	128049
🐻	129409
🐧	128039
✓	10003
☑	128505
🍎	127822
✗	10016
☮	9774
💀	128128
✳	10053
⭐	9734

Znak	Kódy
✡	10017
⌚	9762
📱	128241
📞	128222
👤	9924
💪	128170
🎸	127928
🎹	127929
📷	128251
🐶	128021
🦉	129417
🦢	129442

Znak	Kódy
🦋	129419
🔔	128276
🍄	127812
👁	9775
🌿	128509
🐓	128019
🐦	128038
🎼	127932
🎤	127908
🥤	127846
🍬	127852
🏰	127984

Znaky zo servera: <https://www.alt-codes.net/>  
zväčšené. Zobrazujú sa len pod fontom  
Segoe UI alebo Segoe UI emoji



Pozor! nie sú to ikonky ale znaky!

Tiráž:

Názov: Vkladanie znakov pomocou kódov.  
Pomocné tabuľky.

Spracoval: Stanislav Fila, Banská Bystrica

Rok: 2016.

Upravené v marci 2023.

Strán: 29

Font: Rockwell CE 18 vs. 16 pt.

# Obsah

<b>Úvodné poznámky.....</b>	<b>4</b>
<b>Trochu teórie. Možno preskočiť.....</b>	<b>4</b>
Anglické mená v znakoch. ....	4
Kódy hexadecimálne a dekadické. ....	5
Kódovanie ASCII a UNICODE .....	6
ASCII.....	6
UNICODE.....	6
Dekadické kódy čísiel.....	8
Písmená abecedy - kódy.....	8
<b>Koniec teórie.....</b>	<b>9</b>
<b>Vkladanie znakov pomocou kódov - Tabuľky.....</b>	<b>9</b>
Poznámka k vkladaniu zo servera Emozi.....	9
1. Výber používaných znakov. Fila 2021.....	10
Dorobené poľské znaky.....	11
2. Výber znakov Štatistika a Slnečné hodiny. Fila 2021.....	12
Grécka abeceda.....	13
3. Výber 116 znakov. Štyri stĺpce bez názvov znakov. Fila 2021.	
.....	14
<b>Koniec návodu.....</b>	<b>15</b>
Stanislav Fila, Banská Bystrica.....	15
<b>Ako hľadať nejaký nový znak = akože obrázok.....</b>	<b>16</b>
<b>Kódy 24 tabuľiek x 30 znakov = 720 znakov. Str. 1 .....</b>	<b>17</b>
Doteraz vyšlo covers:..... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
Mimo edície - názvy a covers: ... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
Riadna edícia - covers:..... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
Riadna edícia - covers - pokračovanie:..... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
Doteraz vyšlo - názvy - riadna edícia: ..... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
<b>49 znakov Segoe s desiatkovými kódmi Unicode. ....</b>	<b>29</b>

## Úvodné poznámky.

Niekedy je užitočné poznať kódy znakov, keď ich chceme rýchlo vložiť do dokumentu. Existuje sice možnosť vložiť symbol, ale dlho trvá, kým daný znak nájdeme. Aj z klávesnice sa to niekedy ľahko vkladá, lebo klávesnice sa líšia. Dokonca aj pri bežných znakoch ako sú:

ň ô ä ú ū % ( ) / § ! „ - . , \_ : ? ° ; @ # \$ ^ & \* + \ atď.

Pomôže nám sice prepínanie klávesníc zo slovenskej na anglickú ale je to zdĺhavé.

Už dávnejšie som urobil „Tabuľku rýchleho vkladania niektorých znakov.“

## Trochu teórie. Možno preskočiť.

Anglické mená v znakoch.

Každý znak má svoje anglické meno.

Ak je (sú) v znaku:	v názve je:	napríklad:
dĺžeň:	„acute“	á
mäkčeň:	„caron“	ň
dvojbodky:	„dieresis“	ä
koliečko:	„ring“	ú
strieška:	„circumflex“	â
spätná čiarka:	„grave“	à
vlnovka:	„tilde“	ñ
chvostík:	„cedilla“	ç
oblúčik:	„breve“	ă
bodka:	„dotaccent“	ć
apostrof:	„commaaccent“	ć
úvodzovky:	„hungarumlaut“	ű

rovná čiarka nad: „macron“ á  
 prečiarknutý znak „croat“ đ

Teda napríklad znak „á“ sa volá „aacute“, „ú“ „uring“ atď.

Kódy hexadecimálne a dekadické.

S kódmi znakov sa môžeme stretnúť v tzv.

„hexadecimálnom“ a „dekadickom“ tvare.

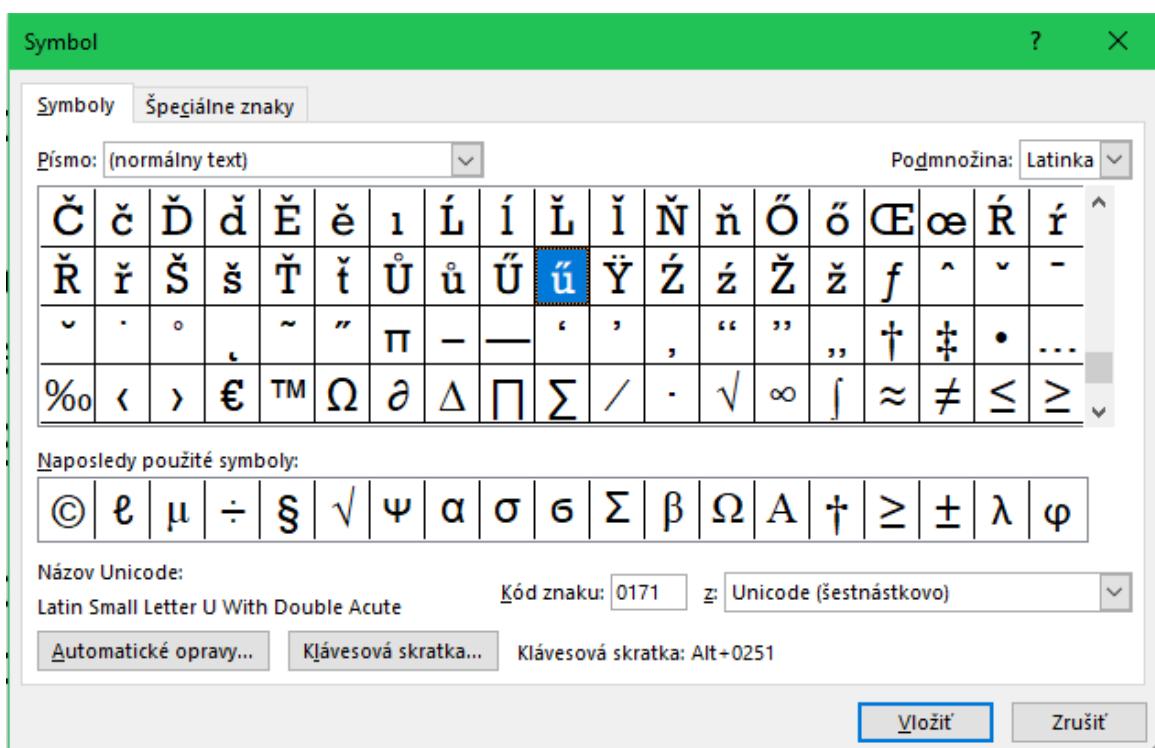
Napríklad, keď chceme zistiť vo Worde, aký kód má nejaký neznámy znak stlačíme Alt+X vedľa znaku.

Zoberme si znak ū. Ak vedľa znaku stlačíme Alt+X vidíme toto:

0171

To je kód znaku ū v hexadecimálnom tvare. Konvenčie je, že sa to označuje \$0171. ū

Keď dáme Vložiť → Symbol ū



vidíme tam ten kód 0171. Keď si prevedieme hexadecimálne číslo 171 na dekadické pomocou napr. Programátorskej kalkulačky (je v každom Windows), dostaneme dekadické číslo 369.

Keď stlačíme Alt+369 dostaneme ū. O toto nám ide.

Kódovanie ASCII a UNICODE .

Existuje kódovanie ASCII a kódovanie UNICODE.

ASCII.

„American Standard Code for Information Interchange“  
„Americký štandardný kód pre výmenu informácií“.)

Toto kódovanie používa 8 bitov na zakódovanie znaku, čo umožňuje zakódovanie 256 znakov.

UNICODE.

Vyvinuté Unicode Consortium.

Toto kódovanie používa 16 bitov na zakódovanie jedného znaku, čo umožňuje zakódovať 65536 možných znakov.

Pre zaujímavosť v Unicode sú v našej proveniencii tieto skupiny znakov.

1. C0 Controls and Basic Latin U+0000 – U+007F (0–127)
2. C1 Controls and Latin-1 Supplement U+0080 – U+00FF (128–255)
3. Latin Extended-A U+0100 – U+017F (256–383)
4. Latin Extended-B U+0180 – U+024F (384–591)
5. Spacing Modifier Letters U+02B0 – U+02FF (688–767)

6. Greek and Coptic U+0370 – U+03FF (880–1023)
7. Cyrillic U+0400 – U+04FF (1024–1279)
8. Latin Extended Additional U+1E00 – U+1EFF (7680–7935)
9. General Punctuation U+2000 – U+206F (8192–8303)
10. Superscripts and Subscripts U+2070 – U+209F (8304–8351)
11. Currency Symbols U+20A0 – U+20CF (8352–8399)
12. Letterlike Symbols U+2100 – U+214F (8448–8527)
13. Number Forms U+2150 – U+218F (8528–8591)
14. Arrows U+2190 – U+21FF (8592–8703)
15. Mathematical Operators U+2200 – U+22FF (8704–8959)
16. Miscellaneous Technical U+2300 – U+23FF (8960–9215)
17. Box Drawing U+2500 – U+257F (9472–9599)
18. Block Elements U+2580 – U+259F (9600–9631)
19. Geometric Shapes U+25A0 – U+25FF (9632–9727)
20. Miscellaneous Symbols U+2600 – U+26FF (9728–9983)

Teda 9983 znakov.

Vo fonte Times New Roman je 660 znakov.

V prílohe uvádzam kódy 720 znakov. Okrem znakov vo fonte Times New Roman uvádzam aj 60 znakov zo servera

<https://www.alt-codes.net/>

Tento server je zaujímavý tým, že sú tam tisíce znakov z rôznych oblastí, ktoré sa ale nevkladajú do textu ako ikonky teda \*.jpg, \*.png, \*.bmp, ale sú to znaky, ktorí sa dajú vložiť do textu ako iné špeciálne znaky zadaním kódu.

Zobrazujú sa len pod fontom Segoe UI alebo Segoe UI emoji.

Poznámka. V tabuľkách vkladania znakov ručne neuvádzam „banálne znaky“, teda písmená a čísllice. Tie sú na každej klávesnici na tom istom mieste. Teda okrem čísel na Notebookoch, kde nemáme vpravo klávesy len na čísla.

Dekadické kódy čísiel.

Platí, že dekadické kódy čísiel sú tieto:

Číslica	Názov	Dekadicky	Hexadecimálne
0	zero	48	\$30
1	one	49	\$31
2	two	50	\$32
3	three	51	\$33
4	four	52	\$34
5	five	53	\$35
6	six	54	\$36
7	seven	55	\$37
8	eight	56	\$38
9	nine	57	\$39

Písmená abecedy - kódy.

Veľké písmená majú kódy dekadicky od 65 - 90,  
hexadecimálne od \$41 - \$5A.

Malé písmená majú kódy dekadicky od 97 - 122,  
hexadecimálne od \$61 - \$7A.

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  
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

**Koniec teórie.**

## **Vkladanie znakov pomocou kódov - Tabuľky.**

Poznámka. Najprv som vyrobil tri tabuľky s kódmi, ktoré obsahovali aj mená znakov. Pracoval som pod slovenským rozložením klávesnice. V súhrnných tabuľkách v prílohe ale niektoré kódy fungujú len pod anglickou klávesnicou. Označil som ich červeným. V pomocných tabuľkách sa nevyskytujú.

V tabuľkách som dal font Times New Roman CE, pretože font Rockwel CE neobsahuje všetky znaky.

## **Poznámka k vkladaniu zo servera Emozi.**

Poznámka. Treba povedať, že písmená ako obrázky zo serveru <https://www.alt-codes.net/> sa simplexne zobrazujú len vo Windows. V iných prostrediach sa napríklad Ruža zobrazuje takto:

apple google facebook twitter mozilla microsoft



Že vraj. Lebo ja vo Worde vidím, len „čiernu ružu.“

# 1. Výber používaných znakov. Fila 2021.

Meno	DEC	
exclam	33	!
at	64	@
numbersign	35	#
dollar	36	\$
percent	37	%
asciicircum	94	^
ampersand	38	&
parenleft	40	(
parenright	41	)
underscore	94	_
less	60	<
greather	62	>
bracketleft	91	[
bracketright	93	]
braceleft	123	{
braceright	125	}
quotedbl	34	„
quotesingle	39	,
colon	58	:
semicolon	59	;
section	0167	§
blackslash	92	\
slash	47	/
arrowup	24	↑
arrowdown	25	↓
arrowright	26	→
arrowleft	27	←
infinity	8734	∞
psí	968	Ψ
dagger	8224	†

Meno	DEC	
adieresis	0228	ä
Adieresis	0196	Ä
ocircumflex	0244	ô
Ocircumflex	0212	Ô
odieresis	0246	ö
Odieresis	0214	Ö
ohungarumlaut	0337	ő
Ohungarumlaut	0336	Ő
udieresis	0252	ü
Udieresis	0220	Ü
uring	0367	ü
Uring	0366	Ů
copyright	0169	©
registered	0174	®
triagup	9650	▲
triagrt	9658	▶
triagdn	9660	▼
triaglf	9668	◀
fí	966	φ
lambda	955	λ
plusminus	0177	±
radical	8730	√
notequal	8800	≠
alfa	945	α
beta	946	β
mí	956	μ
sigma	963	σ
chí	967	χ
smile	1	😊
note	13	♪

Nedal som tam znaky: à è Ł ż À È Ł Ż pre poľskú abecedu.

Dorobené poľské znaky.

Majú tieto kódy:

Meno	DEC	Znak	HEX
Aogonek	260	À	0104
aogonek	261	à	0105
Cacute	262	Ć	0106
cacute	263	ć	0107
Eogonek	280	È	0118
eogonek	281	è	0119
Lslash	321	Ł	0141
lslash	322	ł	0142
Nacute	323	Ń	0143
nacute	324	ń	0144
Sacute	346	Ś	015A
sacute	347	ś	015B
Zdotaccent	379	Ż	017B
zdotaccent	380	ż	017C

Poľské znaky Ą Ć Ñ Ń Š Ž sa dajú vložiť bez kódov.

Maďarské znaky:

Meno	DEC	Znak	HEX
odieresis	0246	ö	odieresis
Odieresis	0214	Ö	Odieresis
ohungarumlaut	0337	ő	ohungarumlaut
Ohungarumlaut	0336	Ő	Ohungarumlaut
udieresis	0252	ü	udieresis
Udieresis	0220	Ü	Udieresis

## 2. Výber znakov Štatistika a Slnečné hodiny. Fila 2021.

Meno	DEC	
Stop Watch	9201	⌚
circle bullet	7	•
plusminus	0177	±
radical	8730	√
perthousand	8240	%o
notequal	8800	≠
lessequal	8804	≤
greaterequal	8805	≥
onehalf	0189	½
onequarter	0188	¼
threequarters	0190	¾
oneeighth	8539	⅛
threeneights	8540	⅓
fiveeights	8541	⅕
seveneights	8542	⅗
divide	0247	÷
approxequal	8776	≈
multiply	0215	×
Delta	8710	Δ
alfa	945	α
beta	946	β
gama	947	γ
delta	948	δ
mí	956	μ
sigma	963	σ
pí	960	π
ró	961	ρ
tau	964	τ
chí	967	χ
summation	8721	Σ

Meno	DEC	
Bell	128276	🔔
fí	966	φ
lambda	955	λ
Aries	9800	♈
Taurus	9801	♉
Gemini	9802	♊
Cancer	9803	♋
Leo	9804	♌
Virgo	9805	♍
Libra	9806	♎
Scorpius	9807	♏
Sagittarius	9808	♐
Capricorn	9809	♑
Aquarius	9810	♒
Pisces	9811	♓
Sun	9737	☉
Mercury	9791	☿
Venus	9792	♀
Earth	9793	♁
Mars	9794	♂
Jupiter	9795	♃
Saturn	9796	♄
Uranus	9797	♅
Neptune	9798	♆
Pluto	9799	♇
Full Moon	127773	☽

Tu som dal len zopár znakov Gréckej abecedy. Všetky kódy Gréckej abecedy sú v nasledujúcej tabuľke:

## Grécka abeceda.

	meno	znak	Alt+	znak	Alt+
1	alfa	$\alpha$	945	A	913
2	beta	$\beta$	946	B	914
3	gama	$\gamma$	947	$\Gamma$	915
4	delta	$\delta$	948	$\Delta$	916
5	epsilon	$\varepsilon$	949	E	917
6	záta	$\zeta$	950	Z	918
7	éta	$\eta$	951	H	919
8	théta	$\theta$	952	$\Theta$	920
9	ióta	$\iota$	953	I	921
10	kapa	$\kappa$	954	K	922
11	lambda	$\lambda$	955	$\Lambda$	923
12	mí	$\mu$	956	M	924
13	ný	$\nu$	957	N	925
14	ksí	$\xi$	958	$\Xi$	926
15	omikron	$\circ$	959	O	927
16	pí	$\pi$	960	$\Pi$	928
17	ró	$\rho$	961	P	929
18	sigma	$\sigma$	963	$\Sigma$	931
19	tau	$\tau$	964	T	932
20	ypsilon	$\upsilon$	965	Y	933
21	fí	$\phi$	966	$\Phi$	934
22	chí	$\chi$	967	X	935
23	psí	$\psi$	968	$\Psi$	936
24	omega	$\omega$	969	$\Omega$	967

### 3. Výber 116 znakov. Štyri stĺpce bez názvov znakov.

Znak	Kódy
!	33
@	64
#	35
\$	36
%	37
^	94
&	38
(	40
)	41
_	94
<	60
>	62
[	91
]	93
{	123
}	125
,,	34
,	39
:	58
;	59
§	0167
\	92
/	47
↑	24
↓	25
→	26
←	27
±	0177
≠	8800
ψ	968
†	8224

Znak	Kódy
ä	0228
Ä	0196
ô	0244
Ô	0212
ö	0246
Ö	0214
ő	0337
Ő	0336
ü	0252
Ü	0220
ú	0367
Ü	0366
ű	0368
Ű	0369
©	0169
®	0174
♥	3
♦	4
♣	5
♠	6
▲	9650
▶	9658
▼	9660
◀	9668
φ	966
λ	955
√	8730
α	945
β	946
μ	956
σ	963

Znak	Kódy
♀	9800
♉	9801
♊	9802
♋	9803
♌	9804
♍	9805
♎	9806
♏	9807
♐	9808
♑	9809
♒	9810
♓	9811
⊙	9737
♀	9791
♀	9792
♂	9793
♂	9794
☿	9795
☿	9796
♃	9797
♄	9798
♁	9799
♂	127773
♪	13
♪	14
☂	9730
☁	127783

Znak	Kódy
❤	128152
😺	128049
🐻	129409
🐧	128039
✓	10003
☒	128505
🍎	127822
⚔	10016
☮	9774
💀	128128
✳	10053
⭐	9734
✡	10017
☢	9762
☎	128241
📞	128222
⛄	9924
💪	128170
🎸	127928
🎹	127929
📷	128251
🐶	128021
🦉	129417
🦆	129442
🦋	129419
🔔	128276
🍄	127812

Znaky v stĺpci 3 a 4 sa zobrazujú pod už spomínaným fontom Segoe UI alebo Segoe UI Emoji, poprípade Segoe UI Symbol. To ľahko zistíme, keď po vložení nič nevidíme len takúto kocku: .

To je všetko.

Poslednú tabuľku som si vytlačil na A4 a zavesil nad PC.

**Koniec návodu.**

**Stanislav Fila, Banská Bystrica.**

Dňa 8. marca 2021 MDŽ.

Flowers



127800

Segoe UI Emoji



127801

Segoe UI



127799

UI Emoji



127802

UI Emoji



127804

UI Emoji



127803

Segoe UI



128144

Emoji

Ešte zopár nájdených znakov:  
Family



127969



128 106



128145



128104



128105



128102



128103



128113



128113(Ui)

Nature



127794



127795



9752



127808



127807



127809



127796

# Ako hľadať nejaký nový znak = akože obrázok.

(Zmenšené na Rockwell CE 16.

Zadáme do prehliadača odkaz:

<https://emojipedia.org/microsoft/windows-10/>

Dôležité je, že keď sa klikne na niektorý napríklad čerešne zobrazí sa toto:

**Vendor:** Microsoft  
**Version:** Windows 10

This is how the 🍒 Cherries emoji appears on Microsoft Windows 10. It may appear differently on other platforms.

Teraz keď sa klikne na tú malú ikonku čerešní zobrazí sa toto:

 **Cherries**

**Emoji Meaning**

Two rich red cherries with a green leaf and joined at their long stems. May be used to refer to [breasts](#) on [TikTok](#) and other social media platforms.

*Cherries* was approved as part of [Unicode 6.0](#) in 2010 and added to [Emoji 1.0](#) in 2015.

**Copy and Paste**

Copy and paste this emoji:  

Dáme Copy. Zobrazí sa na chvíľu Copied.

Ked' to vložíme do Wordu Ctrl+V vidíme toto:



Dáme Alt+X a vidíme hexadecimálny kód \$1F352. Prevedieme si ho pomocou programátorskej kalkulačky na dekadický kód:

HEX	1 F352
DEC	127 826

Dec = 127826.

Alt+127826 ukáže toto:



To sme potrebovali. Týmto dekadickým kódom potom vložíme čerešne a môžeme ich aj vyfarbiť napríklad: 🍒

## Kódy 24 tabuliek x 30 znakov = 720 znakov. Str. 1

Meno	DEC	
notdef		
nonmark		
space	32	
exclam	33	!
quotedbl	34	"
numbersign	35	#
dollar	36	\$
percent	37	%
ampersand	38	&
quotesingle	39	,
parenleft	40	(
parenright	41	)
asterisk	42	*
plus	43	+
comma	44	,
hyphen	45	-
period	46	.
slash	47	/
zero	48	0
one	49	1
two	50	2
three	51	3
four	52	4
five	53	5
six	54	6
seven	55	7
eight	56	8
nine	57	9
colon	58	:
semicolon	59	;

Meno	DEC	
less	60	<
equal	61	=
greater	62	>
question	63	?
at	64	@
A	65	A
B	66	B
C	67	C
D	68	D
E	69	E
F	70	F
G	71	G
H	72	H
I	73	I
J	74	J
K	75	K
L	76	L
M	77	M
N	78	N
O	79	O
P	80	P
Q	81	Q
R	82	R
S	83	S
T	84	T
U	85	U
V	86	V
W	87	W
X	88	X
Y	89	Y

## Kódy 720 znakov. Str. 2. Pri červených treba klávesnicu ENG

Meno	DEC	
Z	90	Z
bracketleft	91	[
blackslash	92	\
bracketright	93	]
asciicircum	94	^
underscore	95	_
grave	96	`
a	97	a
b	98	b
c	99	c
d	100	d
e	101	e
f	102	f
g	103	g
h	104	h
i	105	i
j	106	j
k	107	k
l	108	l
m	109	m
n	110	n
o	111	o
p	112	p
q	113	q
r	114	r
s	115	s
t	116	t
u	117	u
v	118	v
w	118	w

Meno	DEC	
x	120	x
y	121	y
z	122	z
braceleft	123	{
bar	124	
braceright	125	}
asciitilde	126	~
Adieresis	0196	Ä
Aring	0197	Å
Ccedilla	0199	Ç
Eacute	0201	É
Ntilde	0209	Ń
Odieresis	0214	Ö
Udieresis	0220	Ü
aacute	0225	á
agrave	0224	à
acircumflex	0226	â
adieresis	0228	ä
atilde	0227	ă
aring	0229	å
ccedilla	0231	ç
eacute	0233	é
egrave	0232	è
ecircumflex	0234	ë
edieresis	0235	ë
iacute	0237	í
igrave	0236	ì
icircumflex	0238	î
idieresis	0239	ï
ntilde	0241	ñ

## Kódy 720 znakov. Str. 3

Meno	DEC	
oacute	0243	ó
ograve	0242	ò
ocircumflex	0244	ô
odieresis	0246	ö
otilde	0245	ő
uacute	0250	ú
ugrave	0249	ù
ucircumflex	0251	û
udieresis	0252	ü
dagger	8224	†
degree	0176	°
cent	0162	¢
sterling	0163	Ł
section	0167	§
bullet	8226	•
paragraph	0182	¶
germandbls	0223	ß
registered	0174	®
copyright	0169	©
trademark	8482	™
acute	0180	'
dieresis	0168	..
notequal	8800	≠
Æ	0198	Æ
Oslash	0216	Ø
infinity	8734	∞
plusminus	0177	±
lessequal	8804	≤
greaterequal	8805	≥
yen	0165	¥

Meno	DEC	
mi	0181	µ
partialdif	8706	∂
summation	8721	Σ
product	8719	Π
integral	8747	∫
ordfeminine	0170	ª
ordmasculine	0186	º
Omega	8486	Ω
æ	0230	æ
oslash	0248	ø
questiondown	0191	¿
exclamdown	0161	¡
logicalnot	0172	¬
radical	8730	√
florin	0402	f
approxequal	8776	≈
Delta	8710	Δ
guillemotleft	0171	«
guillemotright	0187	»
ellipsis	8230	...
Agrave	0192	À
Atilde	0195	Ã
Otilde	0213	Õ
Œ	0338	Œ
œ	0339	œ
endash	8211	–
mdash	8212	—
quotedblleft	8220	“
quotedblright	8221	”
quoteleft	8216	‘

## Kódy 720 znakov. Str. 4

Meno	DEC	
quoteright	8217	'
divide	0247	÷
lozenge	9674	◊
ydieresis	0255	ÿ
Ydieresis	0376	Ŷ
fraction	8260	/
Euro	8364	€
guilsinglleft	8249	<
guilsinglright	8250	>
uniF001	61441	fi
uniF002	61442	fl
daggerdbl	8225	‡
periodcentered	0183	·
quotesinglbase	8218	,
quotedblbase	8222	„
perthousand	8240	%o
Acircumflex	0194	Â
Ecircumflex	0202	Ê
Aacute	0193	Á
Edieresis	0203	Ë
Egrave	0200	È
Iacute	0205	Í
Icircumflex	0206	Î
Idieresis	0207	Ï
Igrave	0204	Ì
Oacute	0211	Ó
Ocircumflex	0212	Ô
Ograve	0210	Ò
Uacute	0218	Ú
Ucircumflex	0219	Û

Meno	DEC	
Ugrave	0217	Ú
dotlessi	0305	ı
circumflex	0710	^
tilde	0732	~
uni02C9	0713	-
breve	0728	˘
dotaccent	0729	˙
ring	0730	°
cedilla	0184	,
hungarumlaut	0733	"
ogonek	0731	¸
caron	0711	ˇ
Lslash	0321	Ł
lslash	0322	ł
Scaron	0352	Š
scaron	0353	š
Zcaron	0381	Ž
zcaron	0382	ž
brokenbar	0166	¦
Eth	0208	Đ
eth	0240	đ
Yacute	0221	Ý
yacute	0253	ý
Thorn	0222	Þ
thorn	0254	þ
minus	8722	—
multiply	0215	×
uni00B9	0185	¹
uni00B2	0178	²
uni00B3	0179	³

## Kódy 720 znakov. Str. 5

Meno	DEC	
onehalf	0189	$\frac{1}{2}$
onequarter	0188	$\frac{1}{4}$
threequarters	0190	$\frac{3}{4}$
franc	8355	₣
Gbreve	0286	᠀
gbreve	0287	᠁
Idotaccent	0304	᠁
Scedilla	0350	᠁
scedilla	0351	᠁
Cacute	0262	᠁
cacute	0263	᠁
Ccaron	0268	᠁
ccaron	0269	᠁
dcroat	0273	đ
currency	0164	¤
macron	0175	—
Amacron	0256	᠁
amacron	0257	᠁
Abreve	0258	᠁
abreve	0259	᠁
Aogonek	0260	᠁
aogonek	0261	᠁
Ccircumflex	0264	᠁
ccircumflex	0265	᠁
Cdotaccent	0266	᠁
cdotaccent	0267	᠁
Dcaron	0270	᠁
dcaron	0271	᠁
Dcroat	0272	᠁
Emacron	0274	᠁

Meno	DEC	
emacron	0275	᠁
Ebreve	0276	᠁
ebreve	0277	᠁
Edotaccent	0278	᠁
edotaccent	0279	᠁
Eogonek	0280	᠁
eogonek	0281	᠁
Ecaron	0282	᠁
ecaron	283	᠁
Gcircumflex	0284	᠁
gcircumflex	0285	᠁
Gdotaccent	0288	᠁
gdotaccent	0289	᠁
Gcommaaccent	0290	᠁
gcommaaccent	0291	᠁
Hcircumflex	0292	᠁
hcircumflex	0293	᠁
Hbar	0294	᠁
hbar	0295	᠁
Itilde	0296	᠁
itilde	0297	᠁
Imacron	0298	᠁
imacron	0299	᠁
Ibreve	0300	᠁
ibreve	0301	᠁
Iogonek	0302	᠁
iogonek	0303	᠁
IJ	0306	᠁
ij	0307	᠁
Jcircumflex	0308	᠁

## Kódy 720 znakov. Str. 6

Meno	DEC	
jcircumflex	0309	Ĵ
Kcommaaccent	0310	Ķ
kcommaaccent	0311	ķ
kgreenlandic	0312	ꝑ
Lacute	0313	Ĺ
lacute	0314	Í
Lcommaaccent	0315	Ĺ,
lcommaaccent	0316	ĺ
Lcaron	0317	Ľ
lcaron	0318	ľ
Ldot	0319	Ľ
ldot	0320	ľ
Nacute	0323	Ń
nacute	0324	ń
Ncommaaccent	0325	Ń,
ncommaaccent	0326	ń,
Ncaron	0327	Ń
ncaron	0328	ń
napostrophe	0329	’n
Eng	0330	Ŋ
eng	0331	ŋ
Omacron	0332	Ӯ
omacron	0333	ѻ
Obreve	0334	Ӯ
obreve	0335	ѻ
Ohungarumlaut	0336	Ӯ
ohungarumlaut	0337	ѻ
Racute	0340	Ŕ
racute	0341	ŕ
Rcommaaccent	0342	Ŗ

Meno	DEC	
jcircumflex	0309	Ĵ
Kcommaaccent	0310	Ķ
kcommaaccent	0311	ķ
kgreenlandic	0312	ꝑ
Lacute	0313	Ĺ
lacute	0314	Í
Lcommaaccent	0315	Ĺ,
lcommaaccent	0316	ĺ
Lcaron	0317	Ľ
lcaron	0318	ľ
Ldot	0319	Ľ
ldot	0320	ľ
Nacute	0323	Ń
nacute	0324	ń
Ncommaaccent	0325	Ń,
ncommaaccent	0326	ń,
Ncaron	0327	Ń
ncaron	0328	ń
napostrophe	0329	’n
Uring	0366	Ӯ
uring	0367	ӹ
Uhungarumlaut	0368	Ӯ
uhungarumlaut	0369	ӹ
Uogonek	0370	Ӯ
uogonek	0371	ӹ
Wcircumflex	0372	Ŵ
wcircumflex	0373	ŵ
Ycircumflex	0374	Ŷ
ycircumflex	0375	ŷ
Zacute	0377	Ź

## Kódy 720 znakov. Str. 7

Meno	DEC	
zacute	0378	�
Zdotaccent	0379	�
zdotaccent	0380	�
longs	0383	ƒ
Aringacute	0506	Å
aringacute	0507	�
AEacute	0508	Æ
aeacute	0509	�
Oslashacute	0510	�
oslashacute	0511	�
tonos	0900	'
dieresistonos	0901	��
Alphatonos	0902	�
anoteleia	0903	�
Epsilontonos	0904	��
Etatonos	0905	��
Iotatonos	0906	��
Omicrontonos	0908	��
Upsilontonos	0910	��
Omegatonos	0911	��
iotadieresistonos	0912	��
Alpha	0913	A
Beta	0914	B
Gamma	0915	Г
uni0394	0916	�
Epsilon	0917	E
Zeta	0918	Z
Eta	0919	H
Theta	0920	�
Iota	0921	I

Meno	DEC	
Kappa	0922	K
Lambda	0923	�
Mu	0924	M
Nu	0925	N
Xi	0926	�
Omicron	0927	O
Pi	0928	�
Rho	0929	P
Sigma	0931	�
Tau	0932	T
Ypsilon	0933	Y
Phi	0934	�
Chi	0935	X
Psi	0936	�
uni03A9	0937	�
Iotadieresesis	0938	��
Upsilondieresesis	0939	��
alphatonos	0940	�
epsilontonos	0941	�
etatonos	0942	�
iotatonos	0943	�
Upsilondieresistonos	0944	��
alpha	0945	�
beta	0946	�
gamma	0947	�
delta	0948	�
epsilon	0949	�
zeta	0950	�
eta	0951	�
theta	0952	�

## Kódy 720 znakov. Str. 8 afii = cyrilika

Meno	DEC	
iota	0953	ι
kappa	0954	κ
lambda	0955	λ
uni03BC	0956	μ
nu	0957	ν
xi	0958	ξ
omicron	0959	ο
pi	0960	π
rho	0961	ρ
sigma1	0962	ς
sigma	0963	σ
tau	0964	τ
upsilon	0965	υ
phi	0966	φ
chi	0967	χ
psi	0968	ψ
omega	0969	ω
iotadieresis	0970	Ϊ
upsilondieresis	0971	Ӯ
omicrontonos	0972	ó
upsilontonos	0973	ú
omegatonos	0974	ó
afii10023	1025	Ӭ
afii10051	1026	Ӯ
afii10052	1027	Ӯ
afii10053	1028	Ҽ
afii10054	1029	Ծ
afii10055	1030	Ի
afii10056	1031	Ӯ
afii10057	1032	Ջ

Meno	DEC	
afii10058	1033	Љ
afii10059	1034	Њ
afii10060	1035	Ћ
afii10061	1036	Ќ
afii10062	1038	Ӯ
afii10145	1039	҆
afii10017	1040	А
afii10018	1041	Б
afii10019	1042	В
afii10020	1043	Г
afii10021	1044	Д
afii10022	1045	Е
afii10024	1046	Ж
afii10025	1047	З
afii10026	1048	И
afii10027	1049	Ӣ
afii10028	1050	Қ
afii10029	1051	Л
afii10030	1052	М
afii10031	1053	Ҥ
afii10032	1054	Ӯ
afii10033	1055	҆
afii10034	1056	҈
afii10035	1057	Ҫ
afii10036	1058	Ҭ
afii10037	1059	Ӯ
afii10038	1060	Փ
afii10039	1061	Խ
afii10040	1062	҆
afii10041	1063	Ч

## Kódy 720 znakov. Str. 9 afii = cyrilika

Meno	DEC	
afii10042	1064	ІІІ
afii10043	1065	ІІІ
afii10044	1066	҃
afii10045	1067	Ы
afii10046	1068	Ь
afii10047	1069	Э
afii10048	1070	Ю
afii10049	1071	Я
afii10065	1072	а
afii10066	1073	б
afii10067	1074	в
afii10068	1075	г
afii10069	1076	д
afii10070	1077	е
afii10072	1078	ж
afii10073	1079	з
afii10074	1080	и
afii10075	1081	й
afii10076	1082	к
afii10077	1083	л
afii10078	1084	м
afii10079	1085	н
afii10080	1086	о
afii10081	1087	п
afii10082	1088	р
afii10083	1089	с
afii10184	1090	т
afii10085	1091	у
afii10086	1092	ф
afii10087	1093	х

Meno	DEC	
afii10088	1094	ц
afii10089	1095	ч
afii10090	1096	ш
afii10091	1097	щ
afii10092	1098	ъ
afii10093	1099	ы
afii10094	1100	ь
afii10095	1101	э
afii10096	1102	ю
afii10097	1103	я
afii10071	1105	ё
afii10099	1106	ђ
afii10100	1107	ѓ
afii10101	1108	€
afii10102	1109	ѕ
afii10103	1110	і
afii10104	1111	ї
afii10105	1112	ј
afii10106	1113	љ
afii10107	1114	њ
afii10108	1115	Ћ
afii10109	1116	ќ
afii10110	1118	ў
afii10193	1119	џ
afii10050	1168	Ѓ
afii10098	1169	ѓ
Wgrave	7808	Ѡ
wgrave	7809	ѡ
Wacute	7810	Ѡ
wacute	7811	ѡ

## Kódy 720 znakov. Str. 10 SF = pseudografika

Meno	DEC	
Wdieresis	7812	Ẅ
wdieresis	7813	ẅ
Ygrave	7922	Ŷ
ygrave	7923	ŷ
afii00208	8213	—
underscoredbl	8215	=
quotereversed	8219	‘
minute	8242	’
second	8243	”
exclamdbl	8252	!!
uni203E	8254	—
uni207F	8319	„
lira	8356	£
peseta	8359	Pts
afii61248	8453	%
afii61289	8467	ℓ
afii1352	8470	№
estimated	8494	e
oneeighth	8539	⅛
threeeights	8540	⅓
fiveeights	8541	⅕
seveneights	8542	⅗
arrowleft	8592	←
arrowup	8593	↑
arrowright	8594	→
arrowdown	8595	↓
arrowboth	8596	↔
arrowupdn	8597	↕
arrowupdnbs	8616	⇅
orthogonal	8735	∟

Meno	DEC	
intersection	8745	∩
equivalence	8801	≡
house	8962	⌂
revlogicalnot	8976	¬
integraltp	8992	[
integralbt	8993	]
SF100000	9472	—
SF110000	9474	
SF010000	9484	Γ
SF030000	9488	˥
SF020000	9492	˨
SF040000	9496	˩
SF080000	9500	˧
SF090000	9508	˧
SF060000	9516	˥
SF070000	9524	˥
SF050000	9532	+
SF430000	9552	=
SF240000	9553	
SF510000	9554	F
SF520000	9555	Γ
SF390000	9556	˥
SF220000	9557	˥
SF210000	9558	˥
SF250000	9559	˥
SF500000	9560	˨
SF490000	9561	˨
SF380000	9562	˨
SF280000	9563	˧
SF270000	9564	˧

## Kódy 720 znakov. Str. 11 SF = pseudografika

Meno	DEC	
SF260000	9565	『
SF360000	9566	ƒ
SF370000	9567	॥
SF420000	9568	॥
SF190000	9569	≡
SF200000	9570	፤
SF230000	9571	॥
SF470000	9572	〒
SF480000	9573	〒
SF410000	9574	〒
SF450000	9575	〒
SF460000	9576	〒
SF400000	9577	〒
SF540000	9578	≠
SF530000	9579	≠
SF440000	9580	≠
upblock	9600	■
dnbsp	9604	■
nbsp	9608	■
lfblock	9612	■
rtblock	9616	■
ltshade	9617	●●●●
shade	9618	●●●●
dkshade	9619	●●●●●●●●●●
filledbox	9632	■
H22073	9633	○□
H18543	9642	▪
H18551	9643	▫
filledrect	9644	—
triagup	9650	▲

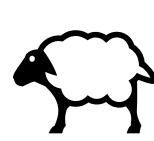
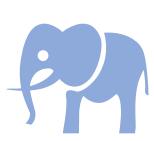
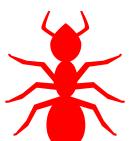
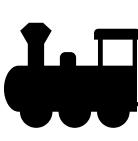
Meno	DEC	
triagrt	9658	▶
triagdn	9660	▼
triaglf	9668	◀
circle	9675	○
H18533	9679	●
invbullet	9688	▣
invcircle	9689	▣
openbulle	9702	○
smileface	9786	☺
invsmileface	9787	☹
sun	9788	☀
female	9792	♀
male	9794	♂
spade	9824	♠
club	9827	♣
heart	9829	♥
diamond	9830	♦
musicalnote	9834	♪
musicalnotedb1	9835	♪
uniF004	61444	□
uniF005	61445	□
	1262	ȳ
	8902	★
	9734	☆
	9743	☎
triagrt	9658	▶
triagdn	9660	▼
triaglf	9668	◀
circle	9675	○
H18533	9679	●

**Kódy 720 znakov. Str. 12. Pri obr. Segoe UI alebo Segoe Emoi UI**

Meno	DEC	
	9836	♫
	9837	♭
	9838	♯
	1136	Ψ
	1137	ψ
Enter ^p	013	¶
Shift+Enter ^l	011	↔
Tabulátor	09	→
Currency sign	0164	¤
Aries	9800	♈
Taurus	9801	♉
Gemini	9802	♊
Cancer	9803	♋
Leo	9804	♌
Virgo	9805	♍
Libra	9806	♎
Scorpius	9807	♏
Sagittarius	9808	♐
Capricorn	9809	♑
Aquarius	9810	♒
Pisces	9811	♓
Sun	9737	☉
Mercury	9791	☿
Venus	9792	♀
Earth	9793	♁
Mars	9794	♂
Jupiter	9795	♃

Meno	DEC	
Saturn	9796	♄
Uranus	9797	♅
Neptune	9798	♆
Pluto	9799	♇
Broken Heart	128152	💔
Cat Face	128049	😺
Lion Face	129409	🦁
Penguin	128039	🐧
Check	10003	✓
Check Box	128505	☑
Red Apple	127822	🍎
Maltese Cross	10016	‡
Peace	9774	☮
Skull	128128	💀
Snowflake	10053	❄
White Star	9734	☆
Star od David	10017	✡
Radioactiv	9762	☢
Mobil	128241	📱
Sluchátko	128222	📞
Snowman	9924	⛄
Biceps	128170	💪
Guitar	127928	🎸
Keyboard	127929	⌨
Rádio	128251	📻
Bell	128276	🔔
Butterfly	129419	🦋

## 49 znakov Segoe s desiatkovými kódmi Unicode.

						
129528	128018	128060	128030	128330	128007	128029
						
128041	128014	128002	128017	128024	128012	128028
						
128032	128042	128043	128001	128433	9749	127869
						
128642	128668	128756	9992	128692	128693	128694
						
128663	128652	128657	127949	9973	9875	9784
						
127774	127757	127758	127760	127972	128395	128085
						
128690	128022	128063	128040	129432	128444	129681