

Jak na Excel

Obsah cvičení

<input type="checkbox"/>	Teorie
<input type="checkbox"/>	Sloupcový
<input type="checkbox"/>	Pruhový
<input type="checkbox"/>	Ukázky grafů

Pavel Lasák



Lektor, expert na Microsoft Excel, držitel prestižního ocenění
Microsoftu MVP v České republice

500

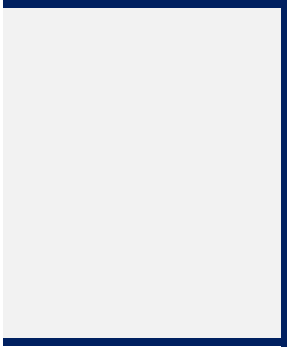
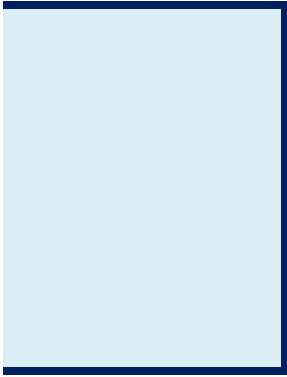
Další informace ke cvičení:

<http://office.lasakovi.com/excel/grafy/sloupcovy-graf-excel-2010/>

<http://office.lasakovi.com/excel/grafy/netradicni-grafy-v-ms-excelu/>

<http://office.lasakovi.com/excel/grafy/prvky-v-grafu-excel/>

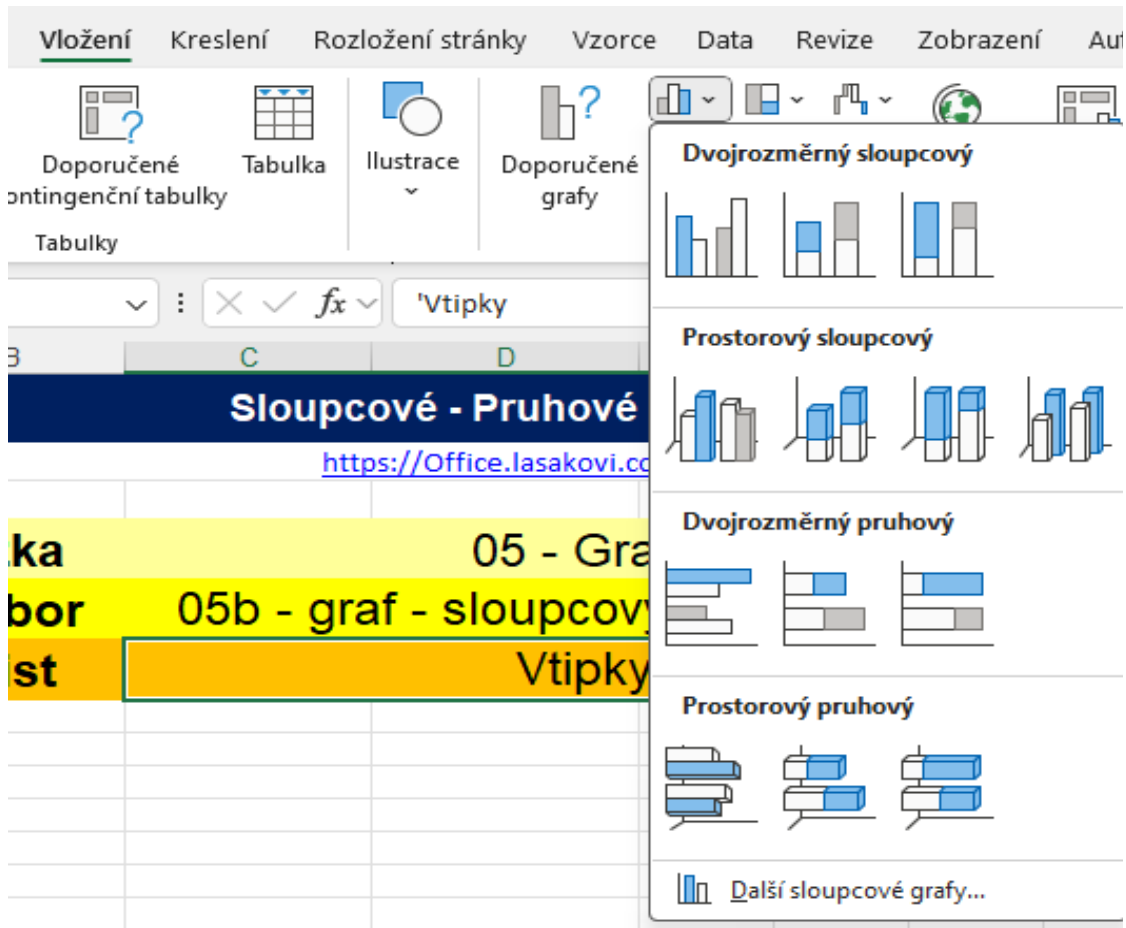
<http://office.lasakovi.com/excel/grafy/typy-seznam-grafu-excel/>

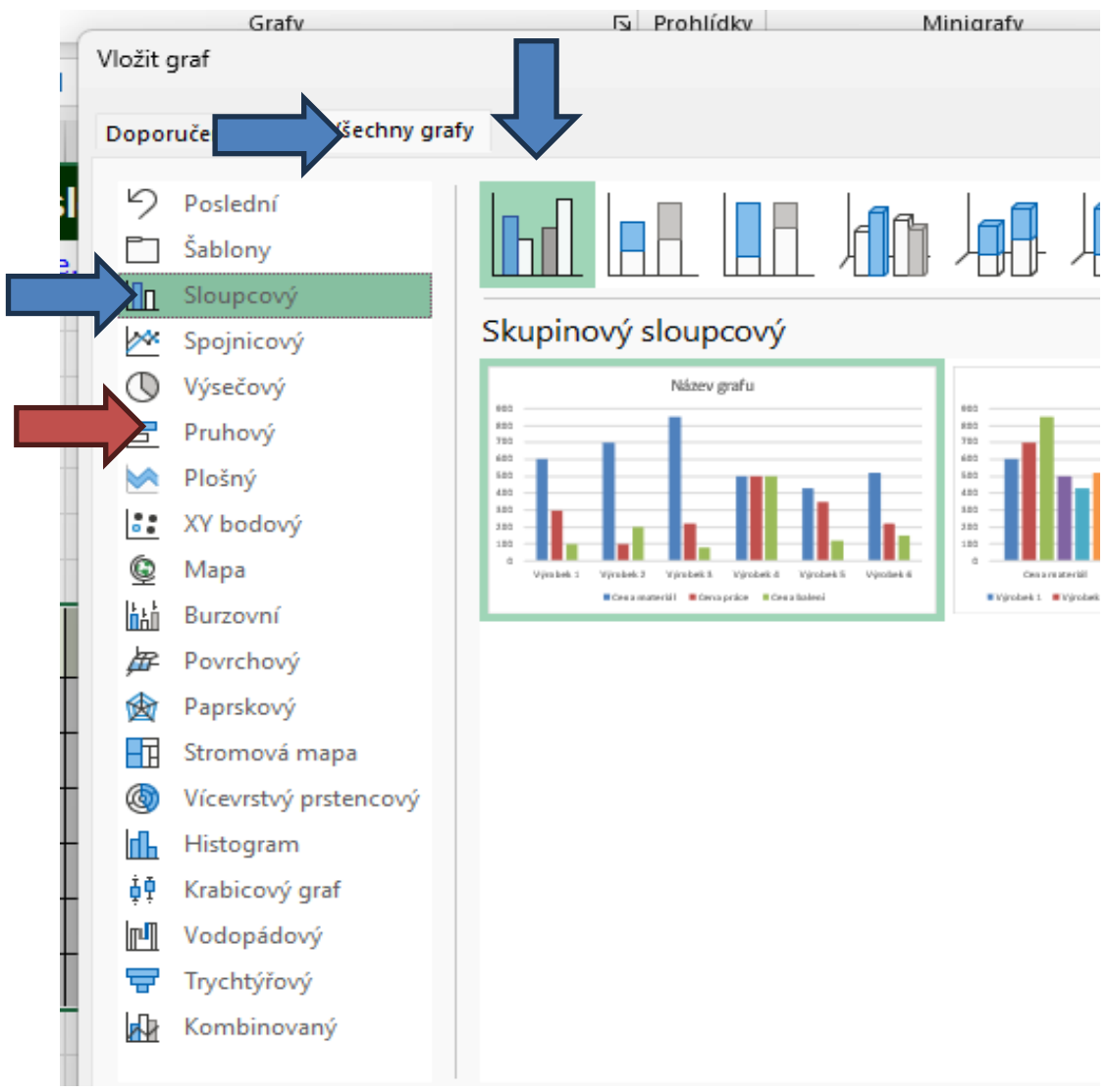
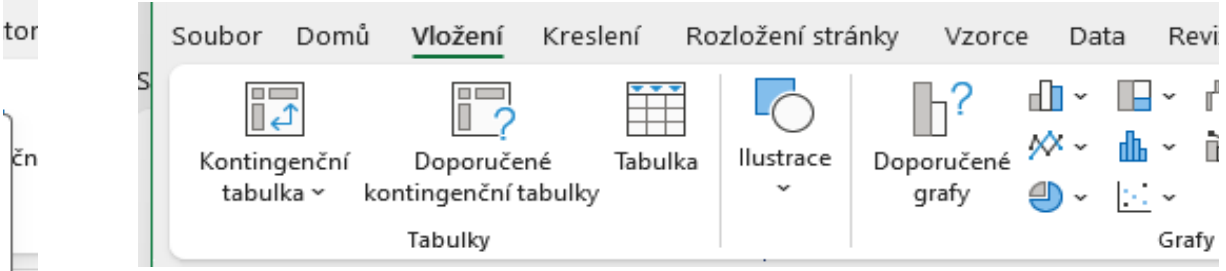


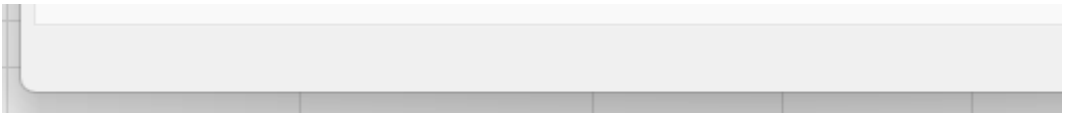
Sloupcové - Pruhové - teorie

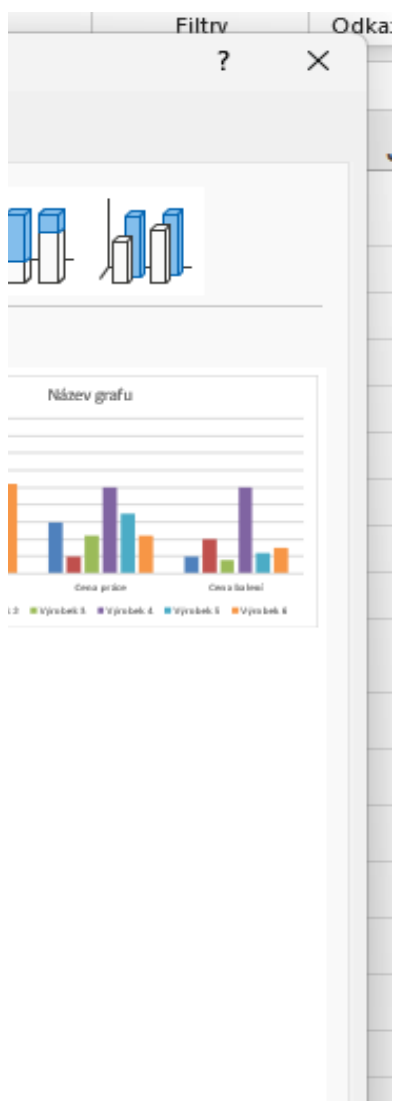
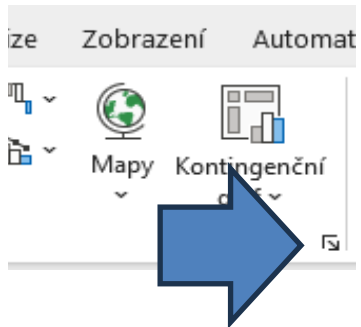
<https://Office.lasakovi.com/>

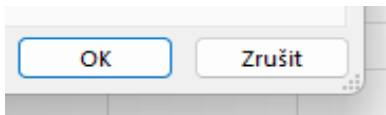
Složka	05 - Grafy
Soubor	05b - graf - sloupcovy - pruhovy.xlsx
List	Teorie











Graf - sloupcový

<http://office.lasakovi.com/>

Složka	05 - Grafy
Soubor	05b - graf - sloupcovy - pruhovy.xlsx
List	Sloupcový

Náklady na naše výrobky.

Název produktu	Cena materiál	Cena práce	Cena balení
Výrobek 1	600	300	100
Výrobek 2	700	100	200
Výrobek 3	850	220	80
Výrobek 4	500	500	500
Výrobek 5	430	350	120
Výrobek 6	520	220	150

Graf - pruhový

<http://office.lasakovi.com/>

Složka	05 - Grafy
Soubor	05b - graf - sloupcovy - pruhovy.xls
List	Pruhový

Náklady na naše výrobky.

Název produktu	Cena materiál
Výrobek 1	600
Výrobek 2	700
Výrobek 3	850
Výrobek 4	500
Výrobek 5	430
Výrobek 6	520
Výrobek 7	610
Výrobek 8	700
Výrobek 9	790
Výrobek 10	880
Výrobek 11	970
Výrobek 12	1060
Výrobek 13	1150
Výrobek 14	1240
Výrobek 15	1330
Výrobek 16	1420
Výrobek 17	1510
Výrobek 18	1600
Výrobek 19	1690
Výrobek 20	1780
Výrobek 21	1870
Výrobek 22	1960

Graf - úkoly

<http://office.lasakovi.com/>

Pro vaše data vytvořte sloupcový/pruhový graf

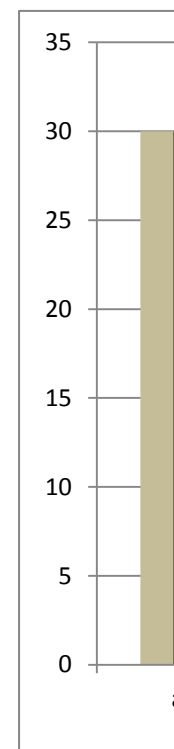
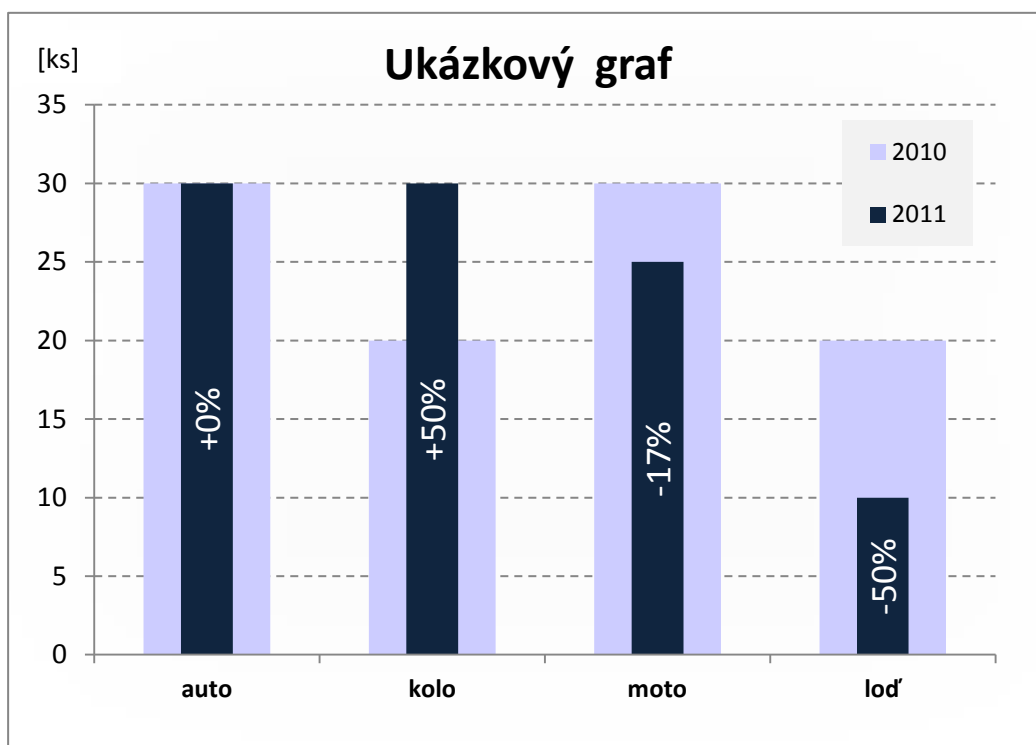
Demoukázky zkuste přetvořit na pruhové grafy

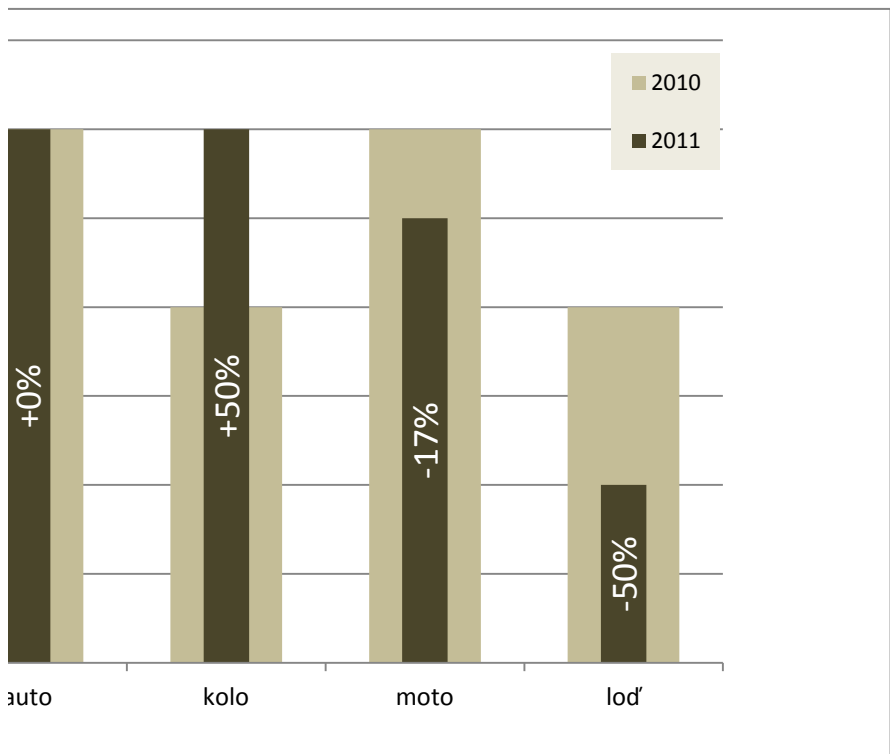
GRAF - Dvojitý sloupcový

<http://office.lasakovi.com>

Ukázka dvojitého sloupcového grafu

Produkt	2010	2011	%
auto	30	30	+0%
kolo	20	30	+50%
moto	30	25	-17%
lod'	20	10	-50%



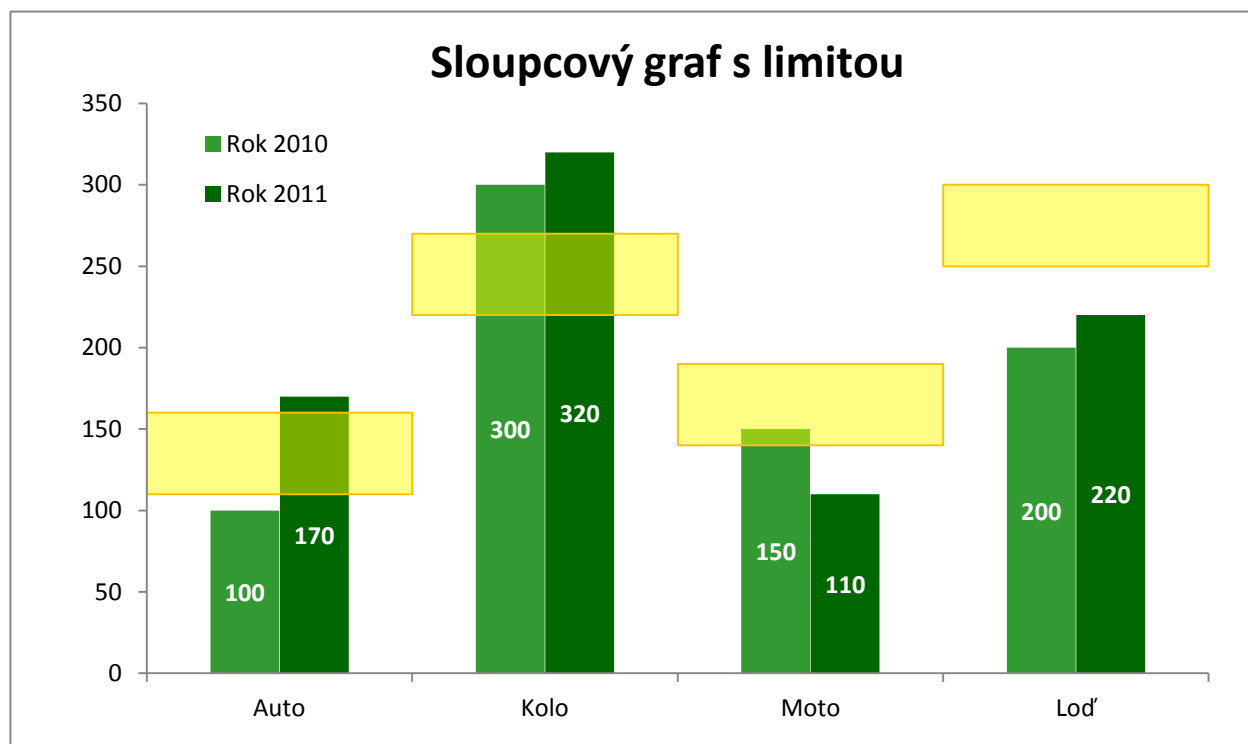


Sloupcový graf s limitou

<http://office.lasakovi.com>

Název	2010	2011	2012
Auto	100	170	120
Kolo	300	320	330
Moto	150	110	160
Loď	200	220	250

Limita	do plusu
110	50
220	50
140	50
250	50





Sloupcový graf - speciální

<http://office.lasakovi.com>

Sloupec1	do 18	do 30	do 50	do 80	do 100
ženy	150	150	170	210	140
muži	150	130	200	180	190

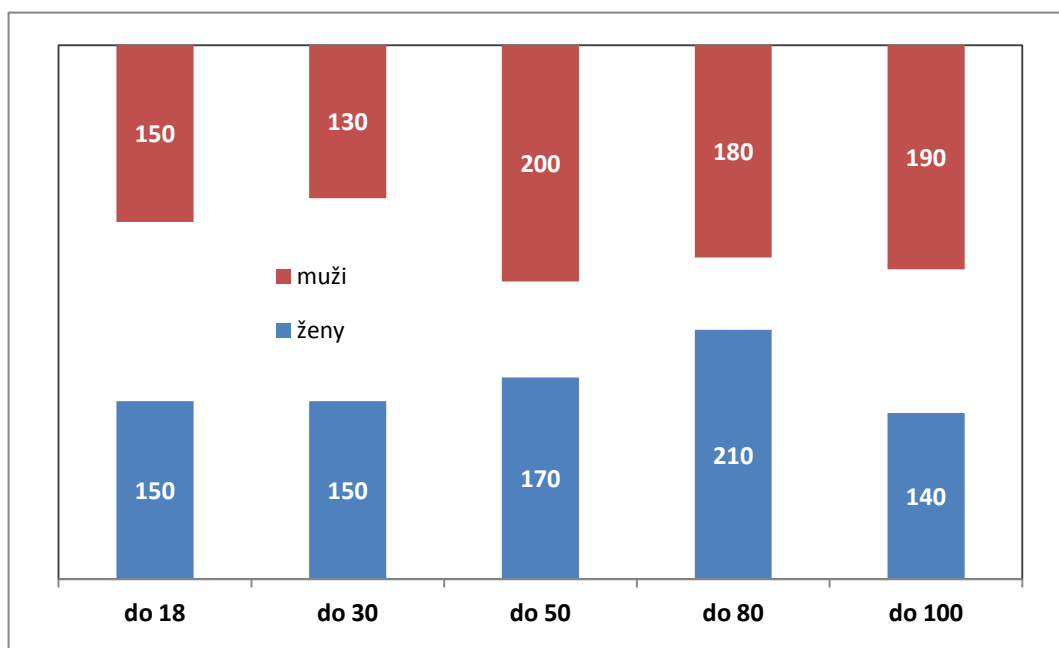
max

210

200

451

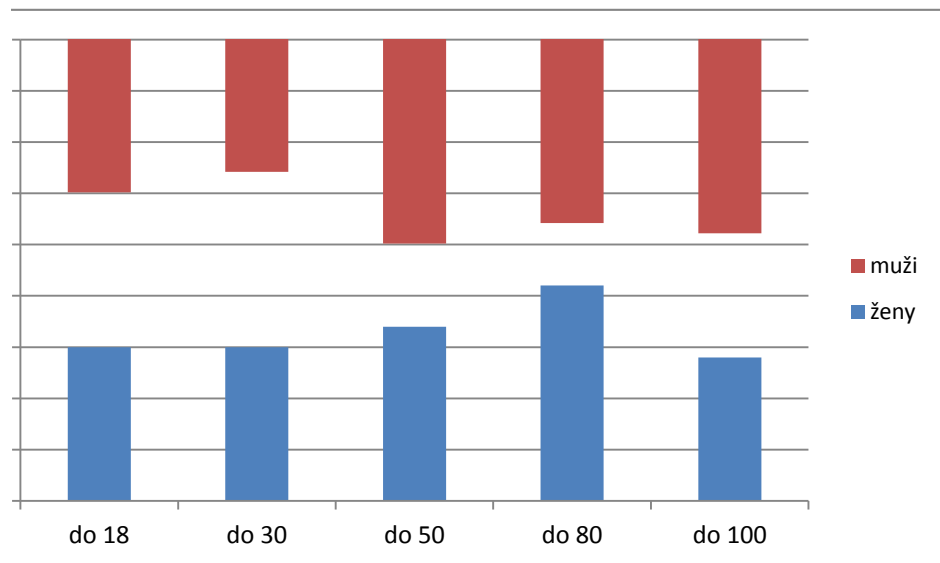
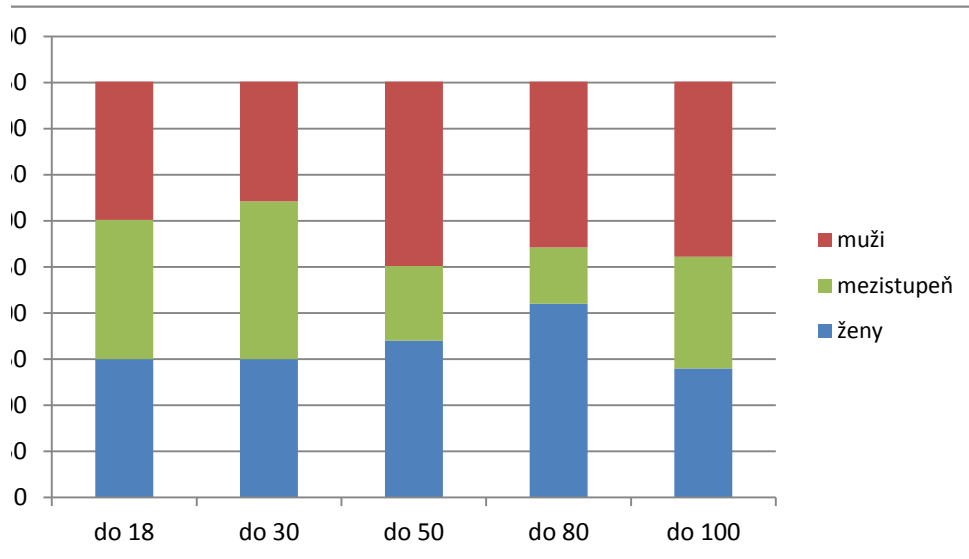
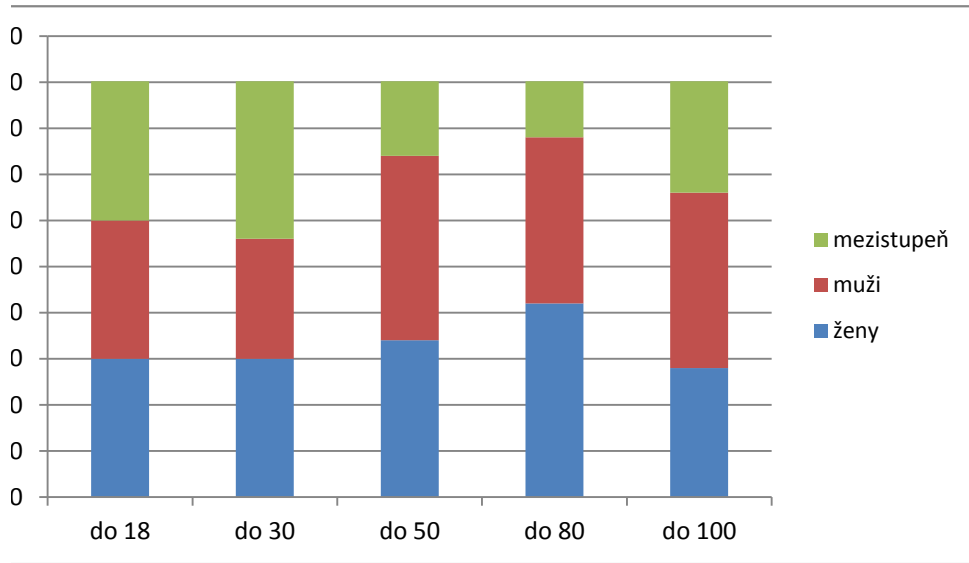
mezistupeň **151** **171** **81** **61** **121**



500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
(

50
45
40
35
30
25
20
15
10
5

450
400
350
300
250
200
150
100
50
0

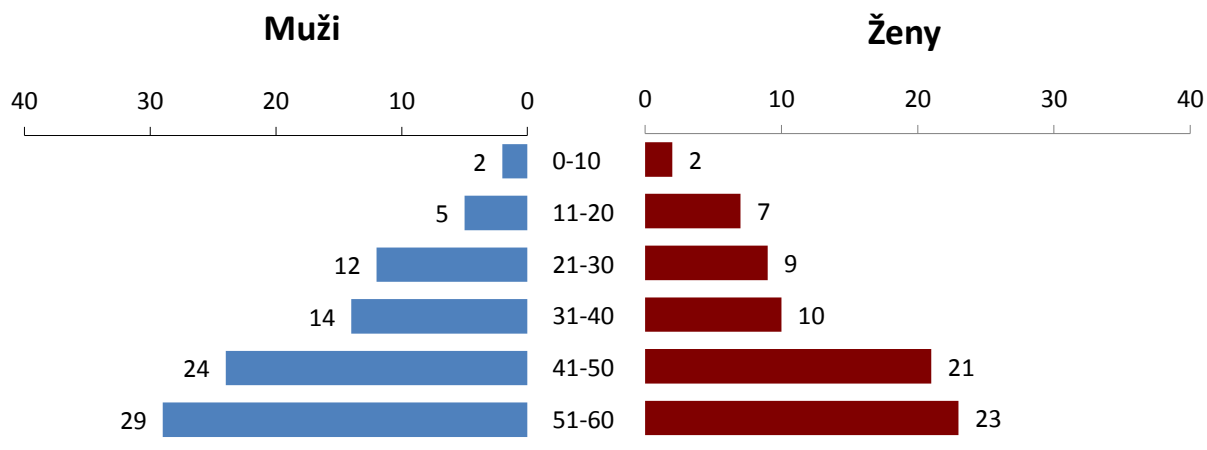
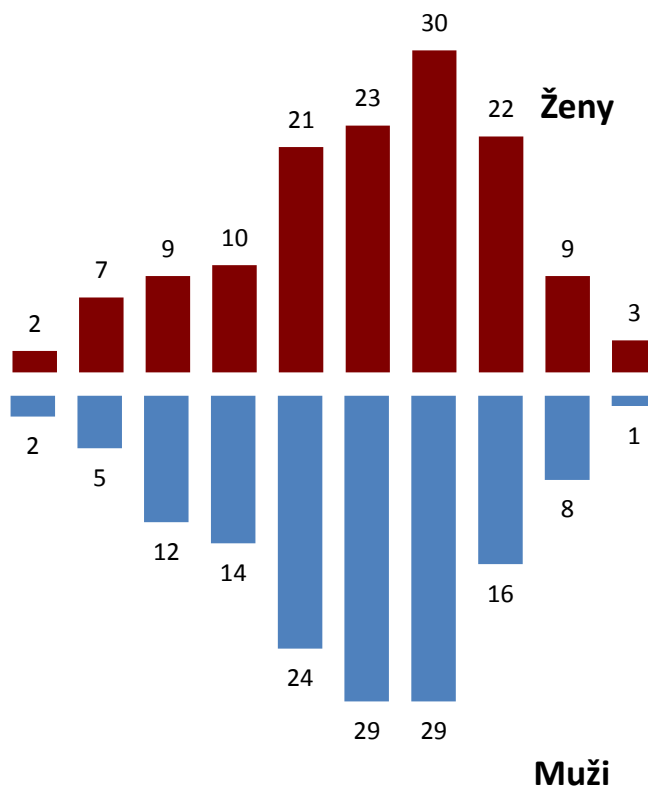


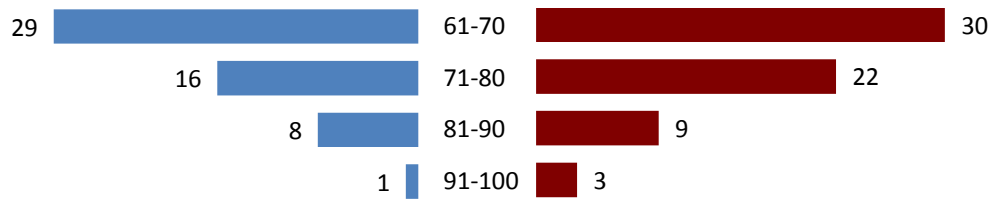
Zrcadlový graf

<http://office.lasakovi.com>

Počet hlasujících osob

Věk	Muži	Ženy
0-10	2	2
11-20	5	7
21-30	12	9
31-40	14	10
41-50	24	21
51-60	29	23
61-70	29	30
71-80	16	22
81-90	8	9
91-100	1	3
	140	136





Graf - poznámky

<http://office.lasakovi.com/>

Prostor pro vaše poznámky