

- Postup:
1. připravíme tabulku dat - zde % dětí v jednotlivých měsících v daných obla
  2. zajímá nás, nakolik jsou tyto soubory shodné
  3. k tomuto zjištění použijeme testy shody
  4. hladina významnosti je pro nás 95 %, tj soubory považujeme za shodné, p
  5. hypotéza . Soubory jsou shodné na hladině významnosti 95%
  6. použití testů - Chi - test, T - test, F - test, pozorně pracovat s nápovědou F t
  7. porovnat pravděpodobnosti z testů s námi zvolenou hladinou významnosti
  8. Pokud splňují výsledky naši podmínku, pak můžeme přijmout naši hypotézu
  9. Pokud nesplňují, musíme ji odmítnout s tím, že na zvolené hladině hladině

aritm. průměr CR	8.333333	aritm. prům	8.334167	měsíc
směrodatná odchylka	0.552537		0.561467	1
				2
INTERVAL PRO 95 %	7,33 - 9,33			3
				4
				5
CHI TEST	0.999999653			6
T - TEST	0.997109132			7
FTEST	0.958546132			8
				9
				10
				11
				12

7.425330505

průměry

okud výsledky testování ukáží shodu min. 95 %

test

ti.

u.

ě významosti 95 % nevyhověly podmínce při použití vybraných testu a tedy se neshodují.

% dětí narozených v ČR	% dětí narozených v okrese Brno - venkov
8.39	8.52
7.91	8.81
9.02	9.01
9.03	8.72
9.15	9.12
8.64	7.94
8.45	7.84
8.04	7.93
8.28	7.74
7.93	8.13
7.41	7.44
7.75	8.81