

13. 12. 2013

Úvod do množinových metod pre spoločenské vedy

## Zadanie

- a) Zapište vetou jednu spoločenskovednú hypotézu, v ktorej je príčina nevyhnutná, ale nie dostatočná pre výsledok. Zadefinujte aké pozorovania nie sú v zhode s hypotézou.
- b) Vypracujte tabuľku pravdivosti z nasledovnej tabuľky prípadov.  $V$  je výsledok,  $A$  a  $B$  sú podmienky.

Id.	$V$	$A$	$B$
DJI	1	1	0
CAR	0	0	0
MLI	1	1	0
GHA	0	0	0
CDI	1	1	0
DZA	0	1	1
RSA	1	1	0

- c) Zjednodušte

$$aBC + Abc + AbC + abC + ABC$$