

A

2) Rozhodněte, zda je výroková formule tautologie:  $(A' \Rightarrow B)' \Leftrightarrow (A \vee B)'$

A	B	A'	B'	$A' \Rightarrow B$	$(A' \Rightarrow B)'$	$A \vee B$	$(A \vee B)'$	$(A' \Rightarrow B)' \Leftrightarrow (A \vee B)'$
1	1	0	0	1	0	1	0	1
1	0	0	1	1	0	1	0	1
0	1	1	0	1	0	1	0	1
0	0	1	1	0	1	0	1	1

Zadaná výroková formule je tautologie.

[Zpět:](#)