

Negáció:

p	$\sim p$	$\sim\sim p$
I	H	I
H	I	H

Konjunkció:

p	q	$p \& q$
I	I	I
I	H	H
H	I	H
H	H	H

Alternáció: megengedő vagy

p	q	$p \vee q$
I	I	I
I	H	I
H	I	I
H	H	H

Alternáció: kizáró vagy

p	q	$p \vee q$
I	I	H
I	H	I
H	I	I
H	H	H

Kondicionális:

p	q	$p \supset q$
I	I	I
I	H	H
H	I	I
H	H	I