

## TÕEVÄÄRTUSTE TABEL

<b>p</b>	<b>q</b>	<b>~p</b>	<b>~q</b>	<b>p&amp;q</b>	<b>p∨q</b>	<b>p→q</b>	<b>q→p</b>	<b>p↔q</b>	<b>p→p</b>	<b>p&amp;~p</b>
<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>
<i>v</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>v</i>
<i>t</i>	<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>v</i>
<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>	<i>v</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>t</i>	<i>v</i>

### Tavatehted

- ~ (¬) — negatsioon (“ei”)
- & (.) — konjunktsioon (“ja”)
- ∨ — disjunktsioon (“või”)
- (⊃) — implikatsioon (“kui... siis”)
- ↔ (≡) — bikonditsionaal, ekvivalents

### Järgnemine

- — “entails”, on kaasas
- ⇒ — “implies”, “viitab”
- ↪ — “presupposes”, “ütleb”

### Kvantor

- ∀ — üldsuskvantor, “iga”, “kõik”
- ∃ — eksistentsikvantor, vähemasti üks, “mõni”

### Modaalne operaator

- — paratamatus
- ◇ — võimalikkus
- — “alati”
- ◆ — “mõnikord”