

Pošto tačno slijedi iz bilo čega, ako je B tačno, tada su tačni i izraz $\forall x A(x) \Rightarrow B$ i izraz $A(x) \Rightarrow B$, pa je sigurno tačno i $\forall x (A(x) \Rightarrow B)$. Dakle, za B tačno lijeva i desna strana su jednake. Slijedi da kontraprimjer treba tražiti kada je B netačno. Neka je B netačno, i neka je A(x) izraz koji je za neke x tačan, a za neke x netačan. Izraz $\forall x A(x)$ je tada netačan, pa je implikacija $\forall x A(x) \Rightarrow B$ tačna (jer netačno implicira netačno). S druge strane, izraz $A(x) \Rightarrow B$ je tačan kada je A(x) netačan, a netačan kada je A(x) tačan, tako da ne vrijedi $\forall x (A(x) \Rightarrow B)$. Dakle, pri takvim A(x) i B, lijeva strana je tačna, a desna netačna.