

A	B	C	(	A	&	(	~	B	→	C))
T	T	T		T	T		⊥	T	T	T		
T	T	⊥		T	T		⊥	T	T	⊥		
T	⊥	T		T	T		T	⊥	T	T		
T	⊥	⊥		T	⊥		T	⊥	⊥	⊥		
⊥	T	T		⊥	⊥		⊥	T	T	T		
⊥	T	⊥		⊥	⊥		⊥	T	T	⊥		
⊥	⊥	T		⊥	⊥		T	⊥	T	T		
⊥	⊥	⊥		⊥	⊥		T	⊥	⊥	⊥		

A	B	C	(	A	↔	(	B	∨	C	)	)	A	(	~	B	→	C)
T	T	T		T	T		T	T	T			T		⊥	T	T	T	
T	T	⊥		T	T		T	T	⊥			T		⊥	T	T	⊥	
T	⊥	T		T	T		⊥	T	T			T		T	⊥	T	T	
T	⊥	⊥		T	⊥		⊥	⊥	⊥			T		T	⊥	⊥	⊥	
⊥	T	T		⊥	⊥		T	T	T			⊥		⊥	T	T	T	
⊥	T	⊥		⊥	⊥		T	T	⊥			⊥		⊥	T	T	⊥	
⊥	⊥	T		⊥	⊥		⊥	T	T			⊥		T	⊥	T	T	
⊥	⊥	⊥		⊥	T		⊥	⊥	⊥			⊥		T	⊥	⊥	⊥	

⊥	A	B	(	⊥	→	(	B	∨	~	A))
⊥	T	T		⊥	T		T	T	⊥	T		
⊥	T	⊥		⊥	T		⊥	⊥	⊥	T		
⊥	⊥	T		⊥	T		T	T	T	⊥		
⊥	⊥	⊥		⊥	T		⊥	T	T	⊥		

A	B	C	(	A	↔	(	B	∨	C	)	)	A	(	~	B	→	C)
T	T	T		T	T		T	T	T			T		⊥	T	T	T	
T	T	⊥		T	T		T	T	⊥			T		⊥	T	T	⊥	
T	⊥	T		T	T		⊥	T	T			T		T	⊥	T	T	
T	⊥	⊥		T	⊥		⊥	⊥	⊥			T		T	⊥	⊥	⊥	
⊥	T	T		⊥	⊥		T	T	T			⊥		⊥	T	T	T	
⊥	T	⊥		⊥	⊥		T	T	⊥			⊥		⊥	T	T	⊥	
⊥	⊥	T		⊥	⊥		⊥	T	T			⊥		T	⊥	T	T	
⊥	⊥	⊥		⊥	T		⊥	⊥	⊥			⊥		T	⊥	⊥	⊥	