Tautologia

fof (lista2ex2b, conjecture,(

(p&q)=>(p|r)

)).

Contingência

fof (lista2ex2c, conjecture,(

(p<=>q) => (p|r)

)).

Tautologia

fof (lista3ex1a, conjecture,(

((p&q) => r) <=> (p=>(q=>r))

)).

Contingência

fof (lista3ex5, conjecture,(

(~p=>~q)<=>(~q=>~p)

)).

Tautologia

fof (lista2ex1a, conjecture,(

((p=>q)&~q)=>~q

)).

Contradição

fof (lista2ex1c, conjecture,(

(p=>q)&(p&~q)

)).

Contingência

fof (lista2ex1b, conjecture,(

((q&p)|~q)=>p

)).