Símbolos: ¬ ⋁ ⇒ ⋀ ⇔

Se Fernanda pratica natação ou ensaia no coral, então é

quarta-feira e não é feriado.

a-) p - Pratica natação

q - Ensaia no coral

r - É quarta-feira

s - É Feriado

b-) p ⋁ q ⇒ r ⋀ ¬s

c-) (¬p ⋀ ¬q) V ( r ⋀ ¬s)

e-) ¬(p ⋁ q ⇒ r ⋀ ¬s)

¬p ⋀ ¬q ⇒ ¬r ⋁ s

g-)Se Fernanda não pratica natação e não ensaia no coral,

então não é quarta-feira ou é feriado.