

Lista de Exercícios 4

1-) a) true

b) true

c) false

2-) a) true

b) false

c) false

d) true

3-) a) true

b) false

c) true

d) false

4-) a) $x=0$ b) $x=1$ c) $x=1$

5-) a) true

b) true

c) false $2 \neq 4$ d) false $-1 \neq 1$ e) true ex: $P(0)$ e $P(1)$ f) false ex: $P(2)$ e $P(-1)$

6-) a) true

b) true

c) false

d) true

e) false

f) true

g) false

 $1 > 0$ $0 > -2$ $3 > 4$ ex: $Q(0)$ e $Q(-1)$ ex: $Q(2)$ ex: $Q(2)$ ex: $Q(0)$ e $Q(-1)$

7-) a) true

b) true

c) true

d) true

ex: $0 = -0$

8-) a) true

b) true

c) true

d) false

ex: $-1/3$ ex: $\{-\}$