# Practica 3: Entendiendo funciones - Evaluación

Escribe aquí tu nombre

**Resuelva los siguientes problemas:**

1. Sea 
   1. ¿Para qué valores tiene sentido?
   2. 
   3. 
   4. 
   5. 
   6. ¿Para qué números *c* existe un número *x* tal que ?
   7. ¿Para qué números *c* existe dos números *x* tales que?
2. Sea  y 
   1. ¿Para cuáles *y* se cumple que ?
   2. ¿Para cuáles *y* se cumple que ?
   3. ¿Cuánto vale ?
   4. ¿Para cuales *w* se tiene que ?
   5. ¿Para cuales *e* se tiene que ?
3. ¿Para qué números *a, b, c* y *d* la función  cumple que  para cualquier valor de *x*?