

## RECUPERATORIO 1º PARCIAL DE ANALISIS MATEMATICO

### CRITERIOS DE CORRECCION

- ✚ Correcta utilización de los saberes aprendidos.
- ✚ Relacionar los distintos saberes.
- ✚ La resolución de los ejercicios debe estar en birome.
- ✚ Los gráficos pueden estar en lápiz
- ✚ Caa hoja debe tener apellidos, nombres y número de DNi
- ✚ NO SE PUEDE UTILIZAR CORRECTOR

**1) Dada las siguientes inecuaciones: hallar el conjunto solución de los valores de x y graficar (1 p c/u)**

a)  $10x + 6 - 8x - 4 \leq 5 - 3x + 12x$

b)  $5x - (3 - 2x) + 8 > 9 + 3(2x - 4)$

**2) Tenemos una recta que pasa por los siguientes puntos B(-4;-2) y S(4;2).**

**Hallar en forma desarrollada:**

- a) La ecuación que pase por esos dos puntos. (3p)
- b) La ecuación explícita. (1p)
- c) La ecuación implícita. (1p)
- d) La ecuación segmentaria. (2p)
- e) Grafica. (1p)