**TRABAJO FINAL 25%**

1. Realiza las siguientes operaciones con polinomios
2. **- 2,5 ptos**

**P(x)=**

**Q(x)= **

**T(x)=**

1. ¿Qué valor tiene el polinomio resultante para x=3? **2,5 ptos**
2. Realiza las siguientes divisiones

a) ** 2,5 ptos**

**b) (): (x-3) 2,5 ptos**

1. Realiza las siguientes inecuaciones y represéntalas en la recta real
2. **x2-5x+4≥0 5 ptos**

1. **2x2 + 7x + 3 ≥ 0 5 ptos**
2. **x2 – 5x – 24 < 0. 5 ptos**