

PROBLEMAS CON INECUACIONES

- 1) ¿Cuánto puedo aumentar al precio de un CD que compré a S/.9 para venderlo a no más de S/.13?
- a) 4 b) Mayor que 4 c) Menor que 4 d) Menor o igual que 4
- 2) Si Luis tiene 25 fichas y Raúl 60 fichas, ¿Cuántas fichas podrá tener Christian para que, junto con las de Luis, tenga siempre menos que Raúl?
- a) 35 b) 34 c) Menos que 35 d) 85
- 3) La doceava parte del número de libros que hay en un estante más 7, es más que 13, ¿Cuántos libros como mínimo hay en dicho estante?
- a) 84 b) 72 c) 73 d) 14
- 4) Lorena tiene 20 años menos que Andrea. Si las edades de ambas, suman menos de 86 años. ¿Cuál es la máxima edad que podría tener Lorena?.
- a) 22 b) 28 c) 30 d) 32
- 5) Si al doble de la edad de Mirtha se le resta 17 años, resulta menos de 35, pero si a la mitad de la edad de Mirtha se le suma 3 el resultado es mayor que 15. Mirtha, tiene:
- a) 13 años b) 25 años c) 29 años d) 28 años

