

## 2. Conjuntos > Número de elementos de la unión entre conjuntos

### Ejemplo:

Se tienen dos conjuntos A y B:

$$\#(A) = 50$$

$$\#(B) = 30$$

¿Cuántos elementos tiene la unión entre ellos sí:

- a. tienen 20 elementos en común?
- b. b. tienen 10 elementos en común?
- c. c. tienen 30 elementos en común?
- d. d. no tienen 20 elementos en común?