

TALLER EVALUATIVO DE OPERACIONES CON CONJUNTOS

NOMBRE:

LEA DETENIDAMENTE CADA ACTIVIDAD Y LUEGO PROCEDER A RESPONDER LAS PREGUNTAS.

1. SELECCIONAR LOS TIPOS DE OPERACIONES CON CONJUNTOS QUE APRENDIMOS EN CLASES

UNIÓN

REUNIÓN

INTERSECCIÓN

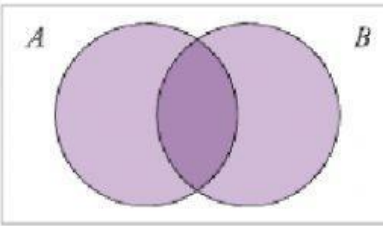
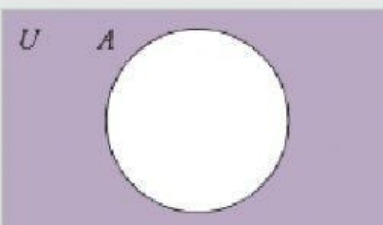
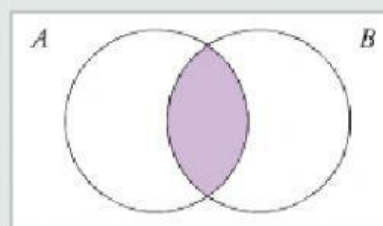
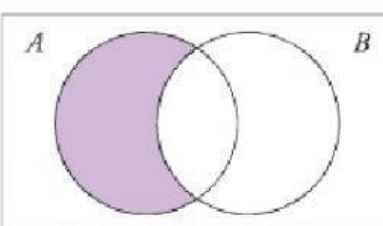
RESTA

DIFERENCIA

COMPLEXIÓN

COMPLEMENTO

2. OBSERVAR EL GRAFICO Y UNIR SEGÚN CORRESPONDA A LA OPERACIÓN CORRECTA

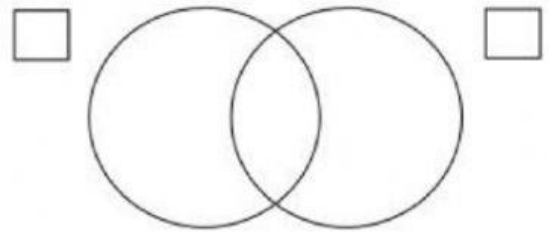
	INTERSECCIÓN
	UNIÓN
	DIFERENCIA
	COMPLEMENTO

3.- COMPLETA:

Dado los siguientes conjuntos hallar $M \cup L$

$$M = \{10; 20; 30; 40; 50\}$$

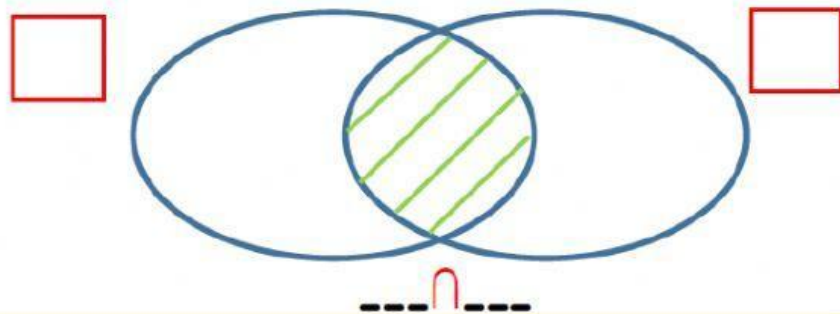
$$L = \{20; 40; 60; 80; 100\}$$



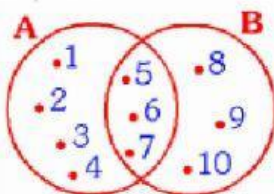
4.- Realiza en forma gráfica la siguiente intersección entre conjuntos.

$$K = \{\text{perro, gato, loro}\}$$

$$S = \{\text{canario, gato}\}$$



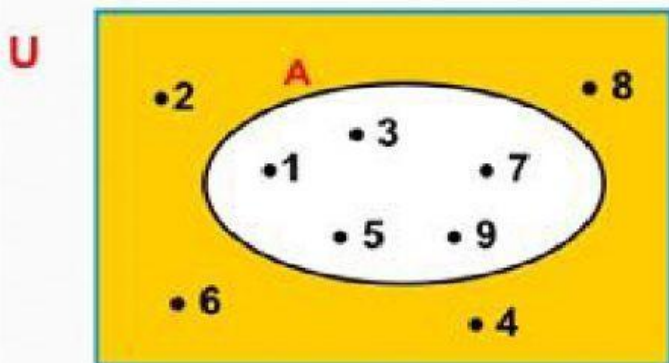
5.- ENCONTRAR LA DIFERENCIA QUE SE INDICA DE LOS SIGUIENTES CONJUNTOS



$$A - B = \{ \square, \square, \square, \square \}$$

$$B - A = \{ \square, \square, \square \}$$

6.- ENCONTRAR EL COMPLEMENTO DEL SIGUIENTE CONJUNTO



$$U = \{ \quad \quad \quad \}$$

$$A = \{ \quad \quad \quad \}$$

$$A^c = \{ \quad \quad \quad \}$$