

CICLO ESCOLAR	PERIODO	grupo	
NOMBRE DEL			
PROFESOR	JESÚS ALEJANDRO PÉREZ ORTIZ	MATERIA	Matemáticas
NOMBRE DEL			
ALUMNO:	FECHA	CALIF	

I.- Resuelve los siguientes sistemas de ecuaciones por el método de tu preferencia y escribe en los espacios correspondientes el valor de cada una de las incógnitas

$$x-y=3$$

$$2x+y=13$$

$$-x + 2y = -1$$

$$4x - y = -6$$

$$6x - 3y = 9$$

$$x + y = 10$$

X= Y=

X=                    Y=

X= Y=

III.- Establece el sistema de ecuaciones que modela el siguiente problema resuélvelo, aplica el método de tu preferencia escribe el valor de las incógnitas de acuerdo con la sugerencia i anota la respuesta correspondiente

- a) la diferencia de edades entre Juan y su hijo es de 30 años. en 15 años Juan tendrá el doble de la edad de su hijo ¿Qué edad tiene Juan y qué edad tiene su hijo?

edad de Juan x

Escribe aquí el sistema de ecuaciones que modela el problema

edad de su hijo y

edad de Juan \_\_\_\_\_ años

edad del hijo \_\_\_\_\_ años