



EXAMEN MENSUAL DE ALGEBRA III UNIDAD

I. Observa y completa la operación

1 Reemplaza el valor de ☎ con 7 y completa.

$$23 + \text{☎} = \square$$

Rpta.:



2 Reemplaza el valor de ☞ con 9 y completa.

$$\text{☞} + 27 = \square$$



II. Encuentra el valor de :

Calcula el valor de ☎.

$$\text{☎} - 41 = 8$$

	=	
	=	





Calcula el valor de Σ .

$$\Sigma - 32 = 47$$

	=	
	=	

		+

III. Resuelve las siguientes ecuaciones

Usa una vocal como variable.

$$\underline{\hspace{1cm}} + 19 = 21$$

		=	
		=	
		=	

Usa una consonante como variable.

$$7 + \underline{\hspace{1cm}} = 14$$

		=	
		=	
		=	

IV. Remplaza el valor de cada letra y resuelve

Con los siguientes, elementos construye la ecuación y calcula el valor de la variable.

$$A = \{a\}$$

$$B = \{4\}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = 13$$

	=	
	=	