



EXAMEN MENSUAL DE ALGEBRA III UNIDAD

I. Observa y completa la operación

1 Reemplaza el valor de \square con 7 y completa.

$$23 + \square = \boxed{\quad}$$

Rpta.:



2 Reemplaza el valor de \diamond con 9 y completa.

$$\diamond + 27 = \boxed{\quad}$$

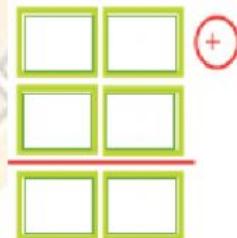


II. Encuentra el valor de :

Calcula el valor de \square .

$$\square - 41 = 8$$

$$\begin{array}{|c|c|} \hline & = \\ \hline \boxed{\quad} & = \\ \hline \end{array}$$





Calcula el valor de \underline{x} .

$$\underline{x} - 32 = 47$$

	=
	=

+

III. Resuelve las siguientes ecuaciones

Usa una vocal como variable.

$$\underline{\quad} + 19 = 21$$

	=
	=

	=
	=
	=

Usa una consonante como variable.

$$7 + \underline{\quad} = 14$$

	=
	=

	=
	=
	=

IV. Reemplaza el valor de cada letra y resuelve

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

$$A = \{a\}$$

$$B = \{4\}$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = 13$$

	=
	=

“Mayor exigencia, mejores resultados”