

Nombre: _____ Fecha: _____

Sección: _____ Institución: _____

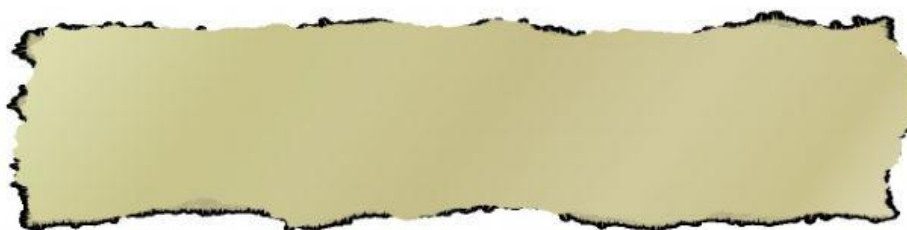
Mini taller refrescando mi algebra

I parte recordando

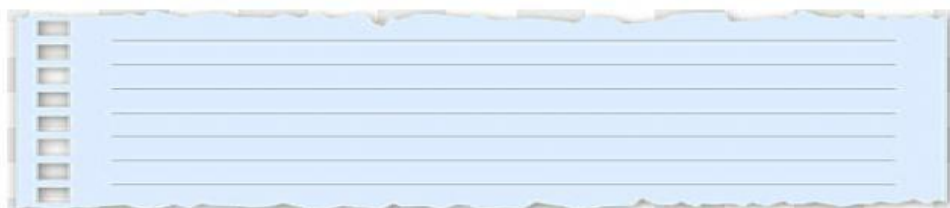
¿Qué es algebra?



¿Para qué sirve el álgebra?



¿Qué es una constante que es una variable?



¿Qué es una constante?



II parte asociando conocimientos

Asocie en la expresión si corresponde a variable o constante y escriba su representación en lenguaje algebraico en el recuadro celeste

$\rightarrow$ $4X$ $\leftarrow$

variable

Constante

variable

variable

Constante

Constante

variable

Constante

variable

variable

$\rightarrow$ XY $\leftarrow$

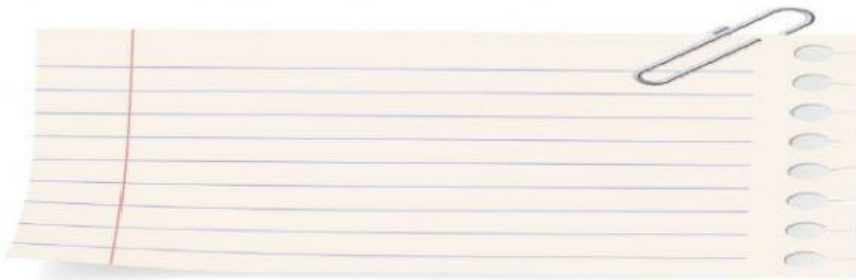
$\swarrow$
 $6Y + X$ $\leftarrow$
 $\nwarrow$

$\swarrow$
 $3X + 3$ $\leftarrow$
 $\nwarrow$

III parte aplicando mi conocimiento

Escriba lo que se le solicita en el trozo de hoja de hoja debajo de cada situación problema. Recuerde el uso de paréntesis

1. El triple de un número “x” aumentado en 2 es igual a la mitad de un número “y” disminuido en 5. Represente la ecuación anterior



2. La semisuma de un número “x” aumentado en y es igual al cuádruplo de un número “y” disminuido en 7 ¿una fórmula que me permita calcular “x” sería?

