SEC. OF. 902 FELIPE VILLANUEVA
SEC. OF. 944 GABRIEL MAGNO LARA FRANCO

11 OCT

12 OCT

MATEMÁTICAS
TERCERO A Y B

ACTIVIDAD 3 .

JERARQUÍA DE OPERACIONES

Las operaciones deben ser realizadas en este orden

1. PARÉNTESIS, CORCHETES Y LLAVES De adentro hacia afuera	$6\{[5(4+3)]+2\}$
2. POTENCIAS Y RAÍCES	$8^2+\sqrt{4}-2^3$
3. MULTIPLICACIONES Y DIVISIONES	$5 \times 9 \div 3 \times 2$
4. SUMAS Y RESTAS	$8-1+10-3$

Si tienes operaciones de la misma jerarquía comienza a realizarlas por la izquierda. **Izquierda ---- Derecha**

$8-1+10-3=14$ $5 \times 9 \div 3 \times 2 = 30$ $8^2+\sqrt{4}-2^3 = 64+2-8 = 58$

$6\{[5(4+3)]+2\} = 6\{[5(7)]+2\} = 6(35+2) = 6(37) = 222$
adentro

INSTRUCCIONES: Resuelve correctamente los siguientes ejercicios.

$13+3\times3=$	$2\div2+3(2+2)=$
$3+8\times4-5=$	$7-7:1\times1+3=$
$2+6\div2\times3=$	$9+6\times2-10=$
$5+5\times5+5=$	$6\div3+8\cdot(5-3)=$
$7-8+2\times3=$	$3+3/3+3\times3-3=$

LIVEWORKSHEETS