

Actividades



- 1- Observa los videos explicativos para ayudarte a la resolución de los ejercicios.
- 2- Los siguientes ejercicios los realizarán en hoja aparte (pueden imprimir y realizar la ejercitación en la copia)
- 3- Deberán sacarle una foto legible al finalizar todos los puntos y **subirla a la plataforma** para su revisión. (Se colocará nota de cumplimiento)
- 4- Al finalizar deberás autoevaluarse marcando con una cruz lo correspondiente en el cuadro de criterios.
- 5- Tiempo de entrega hasta el **día viernes 16 /8**.
- 6- Esta serie de actividades serán tomados como deberes hasta el viernes. (pueden ir resolviendo un poco cada día)

LAS PROPIEDADES DE LA MULTIPLICACIÓN.

1- Resuelve aplicando la propiedad asociativa.

$$(3 \times 2) \times 9 = 3 \times (2 \times 9)$$

$$6 \times 9 = 3 \times 18$$

$$54 = 54$$

$$(2 \times 4) \times 5 = 2 \times (4 \times 5)$$

$$8 \times 5 = 2 \times 20$$

$$40 = 40$$

$$(4 \times 6) \times 7 = 4 \times (6 \times 7)$$

$$24 \times 7 = 4 \times 42$$

$$168 = 168$$

$(2 \times 4) \times 5 = 42 \times 40 = 1680$

2- Resuelve aplicando la propiedad distributiva y la multiplicación seguida de cero cuando lo necesites.

$$10 \times (8 + 4) = 120$$

$$\begin{array}{r} 10 \times 8 \\ + 10 \times 4 \\ \hline 80 + 40 = 120 \end{array}$$

$$100 \times (4 + 8) = 1.200$$

$$\begin{array}{r} 100 \times 4 \\ + 100 \times 8 \\ \hline 400 + 800 = 1.200 \end{array}$$

$$9 \times (5 + 10) =$$

$$\begin{array}{r} 9 \times 5 \\ + 9 \times 10 \\ \hline 45 + 90 = 135 \end{array}$$

$$1000 \times (7 + 9) = 16.000$$

$$\begin{array}{r} 1.000 \times 7 \\ + 1.000 \times 9 \\ \hline 7.000 + 9.000 = 16.000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ + 45 \\ \hline 135 \end{array}$$

3- Resuelve aplicando la propiedad conmutativa.

$$7 \times 6 = 6 \times 7$$

$$42 = 42$$

$$4 \times 7 = 7 \times 4$$

$$28 = 28$$

$$5 \times 9 = 9 \times 5$$

$$45 = 45$$

$$8 \times 3 = 3 \times 8$$

$$24 = 24$$

690 2830 42

4- Resuelve las siguientes multiplicaciones.

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 22 \\ \hline 84 \\ 840 \\ \hline 924 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 32 \\ \times 91 \\ \hline 32 \\ 288 \\ \hline 2912 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ \times 77 \\ \hline 294 \\ 2940 \\ \hline 3234 \end{array}$$

107 213

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 34 \\ \hline 184 \\ 1380 \\ \hline 1564 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ \times 27 \\ \hline 357 \\ 1020 \\ \hline 1377 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ \times 75 \\ \hline 285 \\ 3990 \\ \hline 4275 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8504 \\ \times 69 \\ \hline 76536 \\ 510240 \\ \hline 586776 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7930 \\ \times 32 \\ \hline 15860 \\ 237900 \\ \hline 253760 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6142 \\ \times 71 \\ \hline 6142 \\ 42994 \\ \hline 436082 \end{array}$$

- 7
- 14
- 21
- 28
- 35
- 42
- 49
- 56
- 63
- 70

612 107 213 36 42 46 54 60

5- Repasamos resolviendo las siguientes sumas y restas.

SUMAS CON DIFICULTAD

$$\begin{array}{r} + 1 \quad \overset{1}{5} \quad 8 \\ 2 \quad 2 \quad 3 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 7 \quad 2 \quad 0 \\ 3 \quad 5 \quad 8 \\ \hline 10 \quad 7 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 4 \quad \overset{1}{3} \quad 7 \\ 4 \quad 8 \quad 1 \\ \hline 9 \quad 1 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 8 \quad \overset{1}{1} \quad 5 \\ 3 \quad 7 \\ \hline 8 \quad 5 \quad 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 7 \quad 0 \quad 7 \\ 3 \quad 1 \quad 0 \\ \hline 10 \quad 1 \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 2 \quad \overset{1}{5} \quad \overset{1}{9} \\ 4 \quad 2 \\ \hline 3 \quad 0 \quad 1 \end{array}$$

RESTAS CON DIFICULTAD

$$\begin{array}{r} - 7 \quad \overset{1}{5} \quad \overset{1}{4} \quad 12 \\ 4 \quad 5 \\ \hline 7 \quad 0 \quad 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2 \quad \overset{1}{1} \quad \overset{1}{0} \quad 6 \\ 1 \quad 5 \quad 6 \\ \hline 0 \quad 5 \quad 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 3 \quad \overset{1}{4} \quad \overset{1}{1} \quad 2 \quad 8 \\ 2 \quad 4 \quad 7 \\ \hline 1 \quad 8 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \quad \overset{7}{8} \quad \overset{1}{0} \\ 7 \quad 6 \quad 2 \\ \hline 1 \quad 1 \quad 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 4 \quad \overset{1}{5} \quad \overset{1}{1} \quad 3 \quad 2 \\ 4 \quad 4 \quad 1 \\ \hline 4 \quad 9 \quad 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 1 \quad \overset{1}{2} \quad \overset{1}{1} \quad \overset{1}{0} \quad \overset{1}{1} \quad 0 \\ 1 \quad 5 \quad 6 \\ \hline 0 \quad 4 \quad 4 \end{array}$$

Me autoevalúo.

Criterios	Lo pude realizar solo/a	Necesite poca ayuda o mediación.	Necesite mucha ayuda o mediación
Cumplí con las consignas solicitadas aplicando los pasos adecuados.	X		
Necesité la tabla pitagórica u otro soporte de tablas para resolver los ejercicios.	X		
Necesité ayuda para la resolución de las consignas.	X		
Pudo algún adulto revisar los ejercicios, después de finalizar la guía.	Si		

Responde.

Puedes identificar qué es lo que necesitas reforzar, escríbelo.

Aprender me- mas la propiedad distributiva

¿Cómo crees que puedes mejorarlo?

Estudiando mucho mas la propiedad distributiva

