



GRADO:	SEGUNDO	ASIGNATURA:	MATEMÁTICAS	PERIODO	Del 22 al 26 de noviembre	FECHA DE ENTREGA	26 de noviembre
TEMA:	Multiplicación y división.	BLOQUE I	EJE: Número, álgebra y variación	SEMANA	03		
PROPÓSITO/APRENDIZAJE/ENFASIS							
A.E. Resuelve problemas de multiplicación y división con fracciones y decimales positivos. <ul style="list-style-type: none">• Con fracciones también se puede PROPOSITO: Identificaras como multiplicar fracciones y decimales en diferentes circunstancias. ENFOQUE: Resolutivo (resolución de problemas con el pensamiento lógico abstracto) COMPETENCIA: Resolver problemas de manera autónoma							
ACTIVIDAD (semana 03)							
INICIO. Multiplicar fracciones, ya sea de igual denominador o con distinto denominador , es lo más fácil del mundo. $\frac{\text{numerador}}{\text{denominador}} \rightarrow \frac{5}{7} \cdot \frac{3}{4} = \frac{5 \cdot 3}{7 \cdot 4} = \frac{15}{28}$ Se multiplican los numeradores entre sí, y luego los denominadores entre sí. Lo único que debe hacerse luego es simplificar , cuando sea necesario y permitido, para llegar a la fracción más pequeña.							
DESARROLLO Para multiplicar fracciones con fracciones o decimales, estas se deben realizar directamente, es decir, numerador por numerador y denominador por denominador. En caso de que exista un decimal este se puede convertir a fracción para poder simplificar la operación. Ejercicios: $\frac{2}{3} \cdot \frac{3}{2} = \frac{6}{6} = 1$ $\frac{4}{5} \cdot \frac{10}{9} = \frac{40}{45} = \frac{8}{9}$ $\frac{7}{8} \cdot \frac{16}{21} = \frac{112}{168} = \frac{2}{3}$							



ACTIVIDAD.

Revisa y realiza las páginas 16, 17 y 18 de tu libro de texto de segundo grado.

CIERRE

Revisa el siguiente video para realizar la actividad.

<https://youtu.be/QAg078CQ6FQ>

<https://youtu.be/CjEG3ZOZ58s>

NOTA: Para enviar las evidencias tomar las fotos a las paginas realizadas y las operaciones realizadas en su cuaderno, estas evidencias se mandaran por correo o por classroom.

EVALUACIÓN: continua y formativa (portafolio de evidencias)

Grupos	Profesor (a)	Correo
A,B,C,D	FERNANDO JUVENTINO ALVARADO VALERIO	fernando.alvarado.val@edomex.nuevaescuela.mx