

RESUMEN DE CLASE SEMANAL / Nº 02

Mail institucional Docente:matematicaseglee@gmail.com

Docente: Egleé	Asignatura: Matemáticas	Curso:	Mes: Abril 2021
Briceño		8° Básico	

CONTENIDO A TRATAR:

1. OA2.- Explicar la multiplicación y división de fracciones positivas

Nº DE PÁGINA/S DEL TEXTO DEL ESTUDIANT	Nο	DE PÁ	GINA/S	DEL	TEXTO	DEL	ESTL	JDIA	NT
--	----	-------	--------	-----	--------------	-----	-------------	------	----

ETAPAS DE LA CLASE:

1. INTRODUCCIÓN: Hoy vamos a reforzar conocimientos sobre Multiplicación y división de fracciones positivas

2. DESARROLLO:

Veamos los siguientes ejercicios:

$$\frac{2}{3} \cdot \frac{5}{8} : \frac{7}{4} = \frac{2 \cdot 5}{3 \cdot 8} : \frac{7}{4}$$

$$=\frac{10}{24} \cdot \frac{4}{7} = \frac{40}{168}$$

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{3} : \frac{3}{4} = \frac{3 \cdot 2}{4 \cdot 3} : \frac{3}{4}$$

$$=\frac{6}{12}\cdot\frac{4}{3}$$

3. ACTIVIDAD: Realizar actividades de las Páginas: del Texto del Estudiante

4. CIERRE: ¿Qué aprendimos hoy? ¿Por qué es importante conocer las fracciones? Las utilizamos a diario más de lo que te imaginas, se usan en la música, en la industria aeronáutica, entre otros.