

Escuela secundaria Técnica No. 14		MATEMÁTICAS	1ºA	Maestro: ULISES HERNÁNDEZ VALDEPEÑA ulises.hernandez.val@mor.nuevaescuela.mx Celular. 7351355766
		TRIMESTRE	I	

Semana	09			
¿Qué trabajaremos?	Suma de fracciones con el mismo denominador.		Tema:	Número - Fracciones
Aprendizaje esperado	○ Suma de fracciones		Eje:	Número, álgebra y variación
Tiempo de realización:	25 de Octubre 2021 al 29 de Octubre 2021 Entrega límite: 29 de Octubre 2021			

RECUERDA:

- Todo el texto y trabajos deben ser escritos a cuaderno de la materia, respetando el orden alfabético de los trabajos (iniciando con la letra D) y se debe realizar el cuadro de calificación en cada trabajo.
- Presentar todos los procedimientos y operaciones, que utilizaste para contestar. Las evidencias (trabajo realizado) serán enviadas en fotografía en un solo archivo, al profesor que corresponda a tu grupo, utilizando los medios de comunicación mencionados.

Instrucciones: Resolver los ejercicios en tu cuaderno de trabajo y realizar el procedimiento de cada operación.

Sumas de fracciones con el mismo denominador

En este caso, la suma resulta muy sencilla, ya que tan solo tenemos que sumar los numeradores dejando el mismo denominador que tienen en común.

Por ejemplo:

$$\frac{5}{3} + \frac{2}{3}$$

Nos fijamos en que las dos fracciones tienen el mismo denominador, por lo tanto tan solo tenemos que sumar los numeradores, dejando el mismo denominador.

$$\frac{5}{3} + \frac{2}{3} = \frac{5+2}{3} = \frac{7}{3}$$

Trabajo T

TRABAJO	T
Fecha	
Limpieza 1-3	
Resultado1 -3	
Procedimiento1 -4	
TOTAL	0

Realizar las siguientes sumas y restas de fracciones. Realizar el cuadro de procedimiento para obtener una buena calificación

$$a) \frac{12}{7} + \frac{4}{7} + \frac{20}{7} = \quad e) \frac{15}{11} + \frac{10}{11} + \frac{21}{11} =$$

$$b) \frac{21}{13} + \frac{14}{13} + \frac{10}{13} = \quad f) \frac{31}{17} + \frac{41}{17} + \frac{38}{17} =$$

$$c) \frac{23}{7} - \frac{14}{7} = \quad g) \frac{43}{11} - \frac{29}{11} =$$

$$d) \frac{89}{13} - \frac{78}{13} = \quad h) \frac{103}{19} - \frac{94}{19} =$$

Trabajo U

TRABAJO	U
Fecha	
Limpieza 1-3	
Resultado 1 -3	
Procedimiento 1 -4	
TOTAL	0

En el cumpleaños de Ana se dividió una tarta en 12 partes iguales.

Ana se comió de tarta $\frac{1}{12}$

Luisa se comió de tarta $\frac{2}{12}$

Pedro se comió de tarta $\frac{3}{12}$ y

Carlos se comió de tarta $\frac{4}{12}$

- Nota:** Realizar el procedimiento para obtener una buena calificación.

OPERACIÓN	PROCEDIMIENTO	RESULTADO

NOTA A PADRES DE FAMILIA

Se solicita de la manera más atenta, que apoyen al aprendizaje de sus hijos en revisarles el trabajo en casa.

Se comenzará a trabajar con operaciones aritméticas (Multiplicación), es fundamental que el alumno domine las 4 operaciones básicas (Suma, resta, multiplicación y división)

Repase con su hijo las tablas de multiplicar no solamente en esta semana sino durante el ciclo escolar.