

**Unidad** Unidad 1: Números y Operaciones

**Objetivo** OA 6: Resolver adiciones y sustracciones de fracciones propias e impropias y números mixtos.

**Profesor:** Leticia Reyes Flores

**Asignatura:** Matemática

**Curso** 6° A; 6° B

**Fecha** 08/06

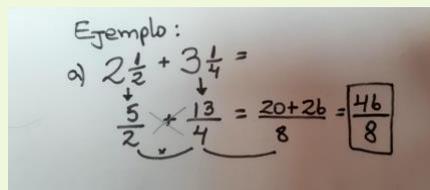
## Actividad

Para realizar de forma exitosa la tarea que se propone para esta semana de trabajo, los estudiantes deben ingresar al siguiente link y ver el video relacionado con suma y resta de fracciones con igual o diferente denominador

<https://youtu.be/LntIkhzYu84>

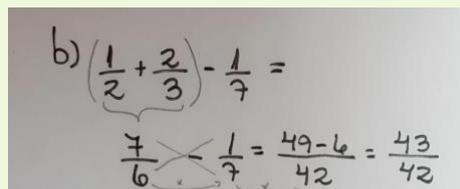
Posterior a la visualización del video, los estudiantes deben realizar las páginas 24 y 25 del cuaderno del estudiante.

En el caso en que aparezcan números mixtos al momento de realizar la suma o resta de fracciones, se deben transformar a fracción. Como muestra el siguiente ejemplo:



Ejemplo:  
 $a) 2\frac{1}{2} + 3\frac{1}{4} =$   
 $\frac{5}{2} + \frac{13}{4} = \frac{20+26}{8} = \frac{46}{8}$

Y en el caso que aparezcan más de dos fracciones, en primer lugar se deben resolver las dos primeras fracciones (de izquierda a derecha) y el resultado de ambas se suma o resta con la tercera fracción. A continuación se muestra el ejemplo:



b)  $\left(\frac{1}{2} + \frac{2}{3}\right) - \frac{1}{7} =$   
 $\frac{7}{6} - \frac{1}{7} = \frac{49-6}{42} = \frac{43}{42}$

## Página del texto

Cuaderno de ejercicios pagina 24 y 25

## Recursos de apoyo

Cuaderno de ejercicios (libro delgado de color celeste)

## Forma de revisión

Los estudiantes deben enviar una fotografía de las actividades realizadas de las páginas 24 y 25 del cuaderno del estudiante a más tardar el día viernes 12 de junio a las 13.30 hrs.