



ESCUELA ADVENTISTA DE  
HUALPÉN

MATEMÁTICA  
Prof.: Ada Escobar Peñaloza

GUÍA DE APRENDIZAJE 7° Año

"Fracciones"

Nombre: |

Fecha: |

Objetivo de Aprendizaje:

- OA 7 (5° Básico): Demostrar que comprenden las fracciones propias.

HABILIDADES: Identificar - Clasificar - Convertir.

# FRACCIONES

I. Identifica las partes de una fracción. (Arrastra los conceptos hasta la ubicación correspondiente)

Denominador

Numerador

$$\frac{4}{5}$$

II. Clasifica las siguientes fracciones en Propias e Impropias.

$$\frac{7}{5}$$

$$\frac{5}{7}$$

$$\frac{2}{9}$$

$$\frac{9}{2}$$

## Fracciones propias

Son aquellas fracciones en que el **numerador** es menor que el **denominador**.

## Fracciones impropias

Son aquellas fracciones en que el **numerador** es mayor o igual que el **denominador**.

III. Convierte los siguientes números mixtos en fracciones impropias (Ver video).

A	$5\frac{3}{5} =$	B	$4\frac{1}{6} =$	C	$7\frac{6}{10} =$	D	$3\frac{1}{2} =$
E	$2\frac{2}{3} =$	F	$10\frac{7}{11} =$	G	$6\frac{8}{9} =$	H	$20\frac{3}{4} =$

IV. Convierte las siguientes fracciones en números mixtos. (Ver video)

A	$\frac{13}{4} =$	B	$\frac{38}{7} =$	C	$\frac{25}{3} =$	D	$\frac{43}{6} =$
E	$\frac{31}{2} =$	F	$\frac{77}{9} =$	G	$\frac{30}{4} =$	H	$\frac{66}{5} =$

*"Acuérdate de tu Creador en los días de tu juventud ..."*  
*Eclesiastés 12:1*