



Departamento de Matemática

Profesora Rocío Gimeno | Profesora diferencial Claudia Farfán

# PROYECTO 1: FRACCIONES

Contenidos básicos





Departamento de Matemática

Profesora Rocío Gimeno | Profesora diferencial Claudia Farfán



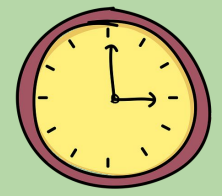
# "SEMANA 1: RECORDAR FRACCIONES PROPIAS"

Objetivo: "Recordar fracciones propias, leyendo y escribiendo, representándolas en regiones y conjuntos, y reconociendo fracciones equivalentes"



6tos

B I E N V E N I D O S



### Ruta de la clase

1. Recordar concepto y partes de la fracción
2. Fracciones propias
3. Realizar ejercicios



# Imágenes que nos indican qué hacer

Escribe en tu cuaderno



Lee y observa



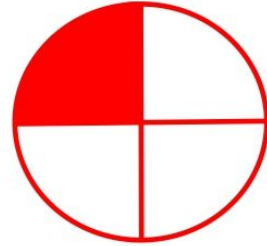
Recordemos...



¿Qué son las fracciones?

Una **fracción** es un número que representa la cantidad de partes que se consideran de un total que se ha dividido en una cantidad de partes iguales.

Se escribe de la forma  $\frac{1}{4}$ ; donde el 1 representa la **cantidad de partes que se consideran del todo** y el 4 de la **cantidad de partes iguales en las que se dividió el todo**.



Este círculo se dividió en 4 partes iguales, y se consideró (se pintó) una de ellas. Por lo tanto esta fracción se representa como  $\frac{1}{4}$ .



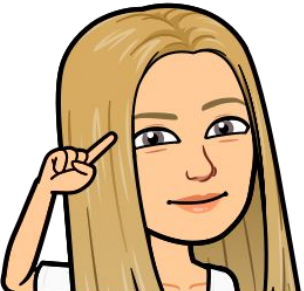


## Componentes de una fracción

**Numerador:** Indica la cantidad de partes que se consideran del todo

$$\frac{3}{6}$$

**Denominador:** Indica la cantidad de partes iguales en las que se dividió el todo



## Lectura y escritura de fracciones



Para leer y escribir fracciones en palabras tenemos que fijarnos en 2 cosas:

- Numerador: Se lee el número tal como estamos acostumbrados a hacerlo, es decir: 2 (dos), 15 (quince), 43 (cuarenta y tres), entre otros ejemplos.
- Denominador: En el caso del denominador, existe una forma especial de hacerlo, que te la presentamos a continuación.

| Denominador | Se lee |
|-------------|--------|
| 2           | Medio  |
| 3           | Tercio |
| 4           | Cuarto |
| 5           | Quinto |
| 6           | Sexto  |



| Denominador | Se lee                                    |
|-------------|---|
| 7           | Séptimo                                   |
| 8           | Octavo                                    |
| 9           | Noveno                                    |
| 10          | Décimo                                    |
| Mayor de 10 | Se agrega al número la terminación "AVOS" |



TU PUEDES

# Lectura y escritura de fracciones



Fracción

Se escribe

Se lee



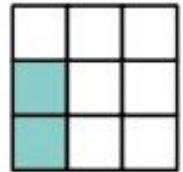
—



—



—



—





Hasta aquí llegamos por hoy...  
¡Felicitaciones por el esfuerzo!



hey

