

**MATEMÁTICA.**

**5º BÁSICO.**

**Bienvenidos, apoderados y estudiantes!**

ORIENTACIONES PARA TRABAJAR SEMANA N°28

12 al 16 de Octubre

**GUÍA N°23**

**OBJETIVO DE APRENDIZJE (OA-7)** Demostrar que comprenden las fracciones propias.

**ESTANDAR DE APRENDIZAJE:** Demostrar que comprenden fracciones en forma simbólica y pictórica.

**Profesor (a): Jessica Abarca – Francisco Correa – Paola Pizarro.**

**Educadoras P.I.E.: Paula Guirin Fuenzalida – Patricia Inostroza Abello**

# ESTIMADAS FAMILIAS:

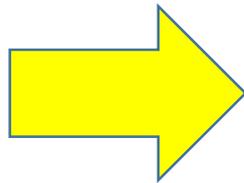
Junto con saludar y esperando se encuentren muy bien de salud, dada la situación actual mundial y nacional que estamos viviendo y con el propósito de seguir facilitando el acceso a la educación de nuestros estudiantes, les dejamos las siguientes orientaciones para la realización de las actividades en el hogar.





# ¿QUÉ SON LAS FRACCIONES?

Es un número que expresa una cantidad determinada de porciones que se toman de un todo, dividido en partes iguales; se representan con una barra oblicua u horizontal que separa la primera cantidad (el numerador) de la segunda (el denominador)



Una fracción define una porción de un todo, establecida en partes iguales



La parte sombreada

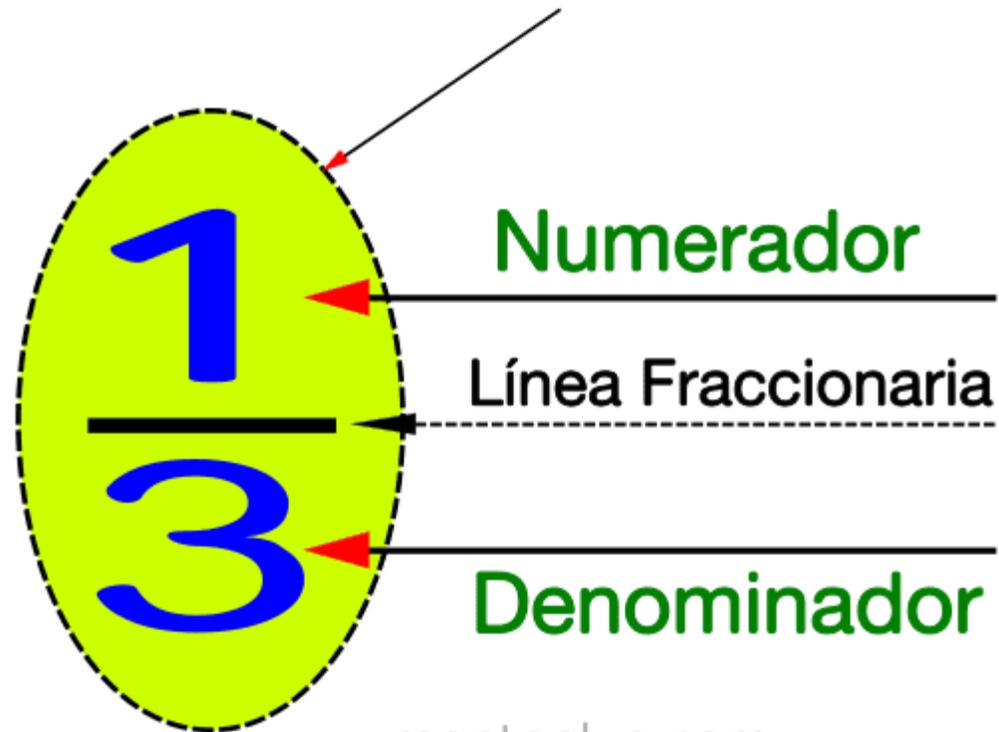
$$\frac{3}{4}$$

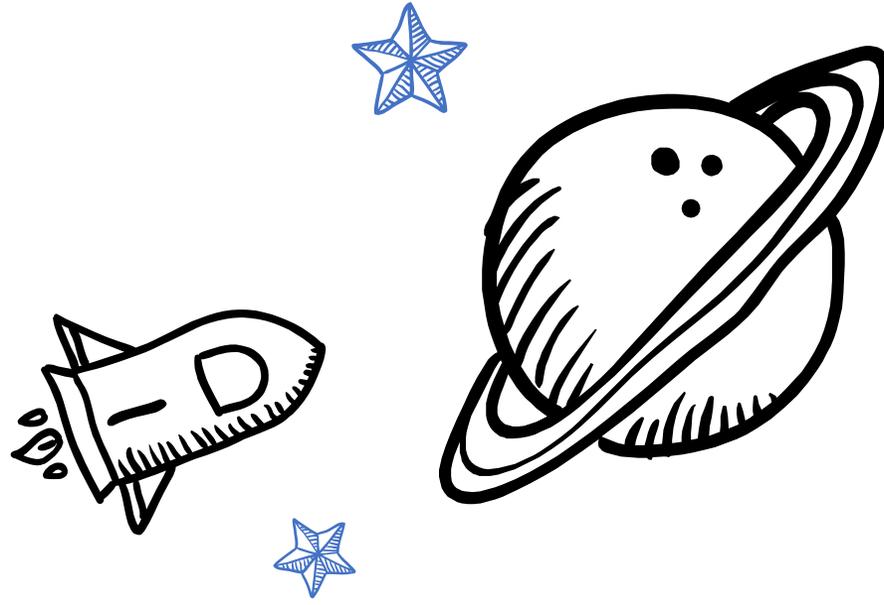
→ parte a representar

→ total

# PARTES DE UNA FRACCIÓN:

## Fracción



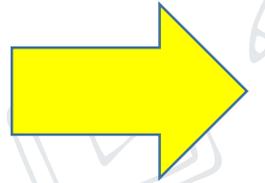


➤ Para esta actividad les recomendamos el siguiente link:

<https://www.youtube.com/watch?v=tP6mrI4rxPg>

# ¿CÓMO SE LEEN LAS FRACCIONES?

Siempre debes leer el numerador primero y después el denominador.



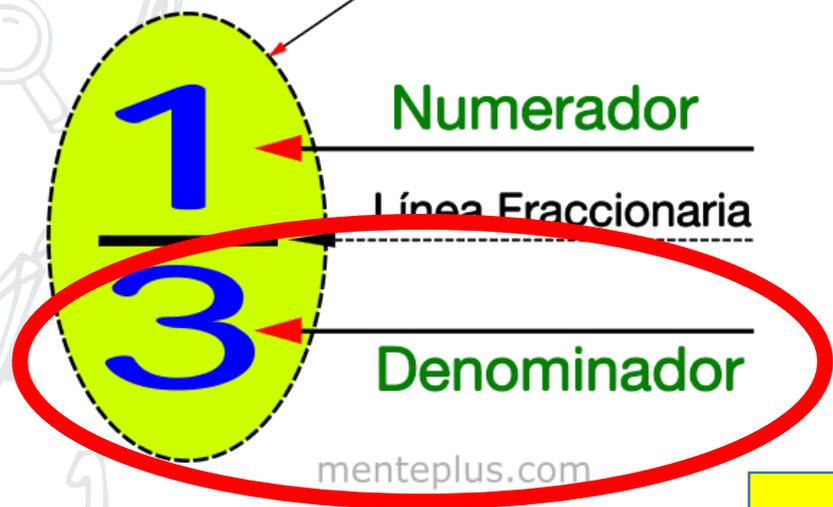
El numerador se lee como los números Naturales:

## Fracción



1 un,  
2 dos,  
3 tres, ...

# Fracción



mentepius.com

## AL LEER DENOMINADORES

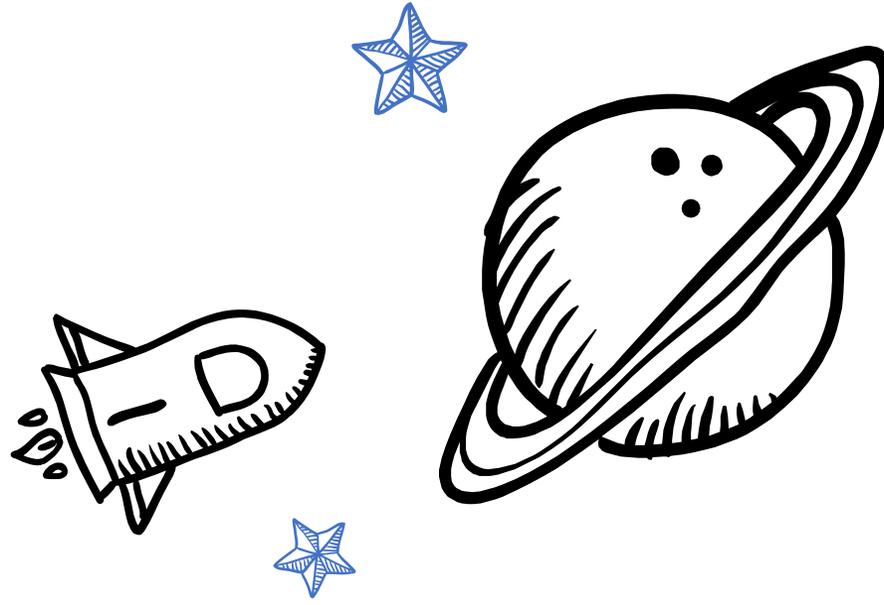
En la lectura de un número racional se debe tener en cuenta que algunos denominadores reciben nombres especiales, así, si el denominador es:

"2"	se lee "medios"
"3"	se lee "tercios"
"4"	se lee "cuartos"
"5"	se lee "quintos"
"6"	se lee "sextos"
"7"	se lee "séptimos"
"8"	se lee "octavos"
"9"	se lee "novenos"
"10"	se lee "décimos"

Pero, a partir del número "11" se nombra el número y se le sobrepone la terminación "avos" es decir, si el denominador es:

"11"	se lee "onceavos"
"12"	se lee "doceavos"
"13"	se lee "treceavos"
"14"	se lee "catorceavos"
"15"	se lee "quinceavos"

y así sucesivamente.



➤ Para esta actividad les recomendamos el siguiente link:

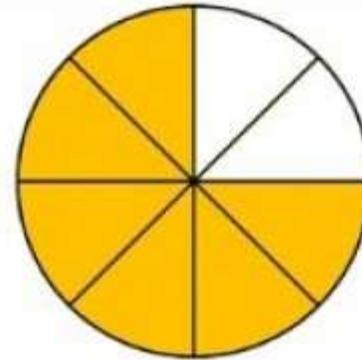
<https://www.youtube.com/watch?v=DVXZi9ZWFvo>



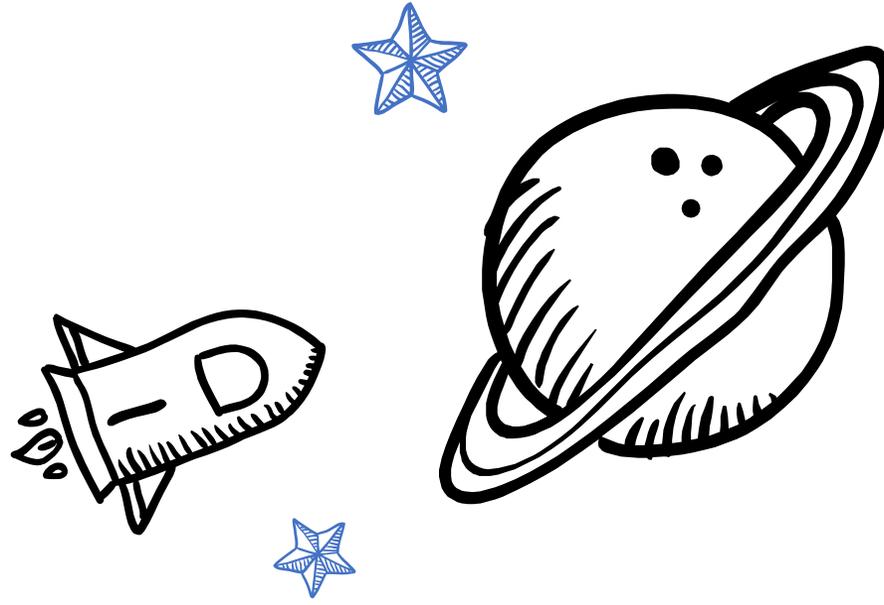
# ¿QUÉ SON LAS FRACCIONES PROPIAS?

## Fracción propia

El numerador es **menor** que el denominador, por lo tanto la fracción es **menor que la unidad**.



$$\frac{6}{8} < 1$$



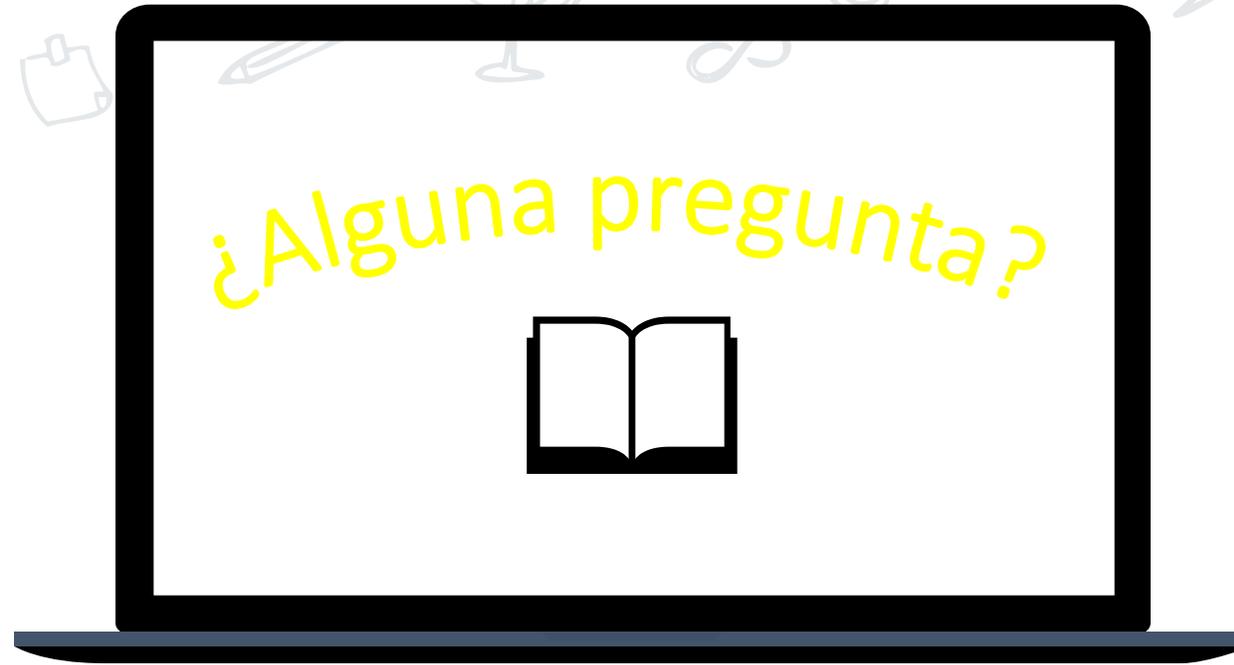
➤ Para esta actividad les recomendamos el siguiente link:

<https://www.youtube.com/watch?v=7XvIv3SCA4c>

**YA ESTAMOS LISTOS  
PARA TRABAJAR EN LA  
ACTIVIDAD DE LA  
SEMANA.**







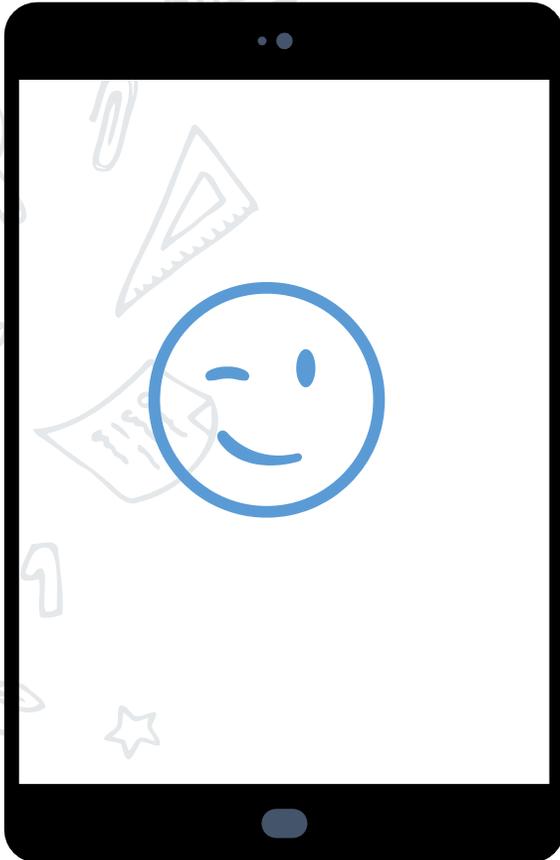
**Resuelvan dudas con su profesores vía telefónica , WhatsApp o al correo:**

**Profesor (a): Jessica Abarca – Francisco Correa – Paola Pizarro.**

**[jessica.abarca@colegio-moisesmussa.cl](mailto:jessica.abarca@colegio-moisesmussa.cl)**

**[francisco.correa@colegio-moisesmussa.cl](mailto:francisco.correa@colegio-moisesmussa.cl)**

**[paola.pizarro@colegio-moisesmussa.cl](mailto:paola.pizarro@colegio-moisesmussa.cl)**



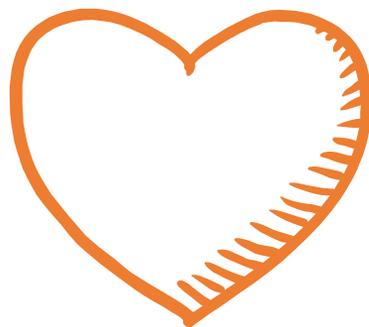
**También con su profesora P.I.E. vía telefónica ,**

**WhatsApp o al correo:**

**Educadoras PIE: Paula Guirin Fuenzalida y Patricia Inostroza Abello**

**Correo [paula.guirin@colegio-moisismussa.cl](mailto:paula.guirin@colegio-moisismussa.cl)**

**patricia.inostroza@colegio-moisismussa.cl**



# UN ABRAZO VIRTUAL A CUIDARSE

**¡ QUÉDATE EN CASA, QUE EN CASA NADA TE PASA !**