TRABAJO PRÁCTICO	Plan Institucional de Continuidad Pedagógica
FECHA PRESENTACIÓN	9/12/ 2026
MATERIA:	Matemáticas
DOCENTE/S COORDINADOR/ES	Silvia Pagura Fernandez
CORREO ELECTRÓNICO	silviapaguraf@gmail.com
CURSO Y DIVISIÓN	1° 4°
QUINCENA (1 O 2)	2

ACTIVIDADES A REALIZAR

CONTENIDOS: Números racionales

Consideraciones al resolver los ejercicios:

- ✓ *Los ejercicios deben presentar todos los procedimientos y cálculos necesarios.*
- ✓ *Enviar el TP al correo electrónico que figura en el encabezado. Los correos se reciben y se contentan de lunes a viernes de 8hs. A 18hs.*
- ✓ *La resolución y presentación del presente Trabajo Práctico forma parte de la nota del 3° trimestre, su aprobación no implica que se apruebe ni el trimestre ni la materia. Esto depende de lo trabajo en todo el año escolar.*

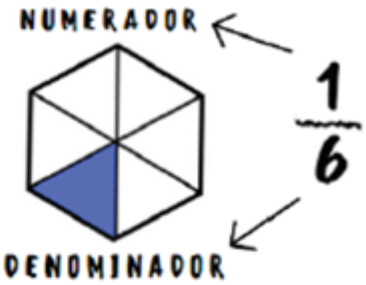
NÚMEROS RACIONALES

Se llama número Racional a todo número que se puede expresar de la forma $\frac{a}{b}$, donde *a* y *b* son números *enteros* y $b \neq 0$. Lo representamos con la letra $\mathbb{Q}$.

Lo podemos expresar mediante una *fracción* o una expresión *decimal.*

PARA RECORDAR.

En una fracción, el numerador indica el número de partes que se toman del entero y el denominador indica el número de partes iguales en que se divide el entero.



Una fracción es decimal cuando su denominador es una potencia de 10 y permite hallar fácilmente su expresión decimal exacta.

$\frac{9}{10} = 0,9$

$\frac{7}{100} = 0,07$

Para encontrar la expresión decimal de cualquier fracción, se halla el cociente entre el numerador y el denominador.

$\frac{3}{4} = 3 : 4 = 0,75$

EVALUACION:

1 Escribí la fracción que representa cada color de la figura.

A) VIOLETA $\frac{\square}{\square}$

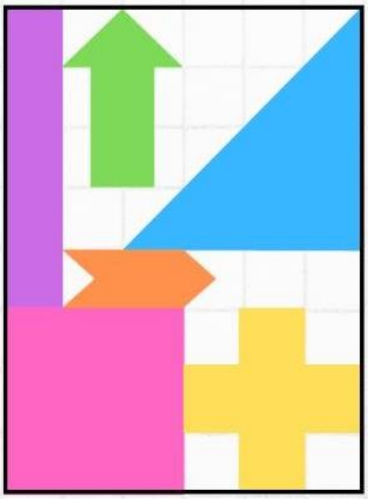
B) NARANJA $\frac{\square}{\square}$

C) ROSA $\frac{\square}{\square}$

D) VERDE $\frac{\square}{\square}$

E) AMARILLO $\frac{\square}{\square}$

F) CELESTE $\frac{\square}{\square}$



2 Uní cada fracción con su expresión decimal.

A) $\frac{1}{2}$

B) $\frac{2}{3}$

C) $\frac{5}{4}$

D) $\frac{9}{10}$

E) $\frac{1}{4}$

F) $\frac{3}{4}$

- 0.9
- $0.\widehat{6}$
- 0.25
- 0.5
- 0.75
- 1.25

3 Expresá las siguientes situaciones mediante fracciones.

A) Luis se comió 3 bombones de una caja que contenía una docena. $\square$

B) María esperó 15 minutos a su padre en la escuela. $\square$

C) Tres de cada diez niños tiene una mascota. $\square$

D) Ricardo duerme seis horas diarias. $\square$

E) El libro de Maritza tiene 12 capítulos de 10 páginas cada uno y ella leyó 100 páginas. $\square$

4 Marcá cuáles de las siguientes fracciones pueden escribirse como fracciones decimales.

A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{-2}{5}$ C) $\frac{7}{2}$ D) $\frac{-1}{7}$ E) $\frac{7}{30}$ F) $\frac{20}{100}$