

NIVEL: 4° CURSO

FRACCIONES

Y NÚMEROS

DECIMALES

NOMBRE:

TEMPORALIZACIÓN.

TEMA: 8-9

En esta Unidad, si pones interés aprenderás a:

- Reconocer, representar gráficamente, leer y escribir fracciones.
- Comparar fracciones de igual numerador o igual denominador.
- Calcular la fracción de un número.
- Reconocer, representar gráficamente y escribir, décimas y centésimas en forma de fracción y número decimal.
- Inventar un problema a partir de un dibujo y unos cálculos dados.

PARA TRABAJAR LOS OBJETIVOS ANTERIORES VAS A REALIZAR LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES:

FRACCIONES - TEMA 8

- ❖ ¿Sabes algo sobre las fracciones?

Piensa situaciones de la vida cotidiana en las que utilizamos fracciones.

- ❖ **Observa** las fotografías de la pag.98 y piensa las preguntas que te realizan en " Lee, Observa y Razona" , después comentaremos las respuestas.

Recuerda lo que sabes:

- ❖ **Realiza** las actividades de la pag 99 -nº 2
- ❖ **Piensa** las actividades de la pag 99 - nº 1, 3 y "Más rápido" y "Con palabras"

FRACCIONES

- ❖ **Lee** la explicación del recuadro la página 100
- ❖ Aprende:

Numerador: Partes que se toman de la unidad.

Denominador: Partes iguales en que se ha dividido la unidad.

- ❖ Realiza las actividades:
 - Piensa -Pag 100 - nº1,2,4,6,7 y cálculo mental
 - Realiza en el cuaderno -Pag 100- nº3

COMPARACIÓN DE FRACCIONES

- ❖ Lee la explicación y estudia el recuadro de la pag. 102
- ❖ Realiza las actividades:
 - Pag:102- n° 1,4,5
 - Piensa pag.102- n° 2,3 y razonamiento

FRACCIÓN DE UN NÚMERO

- ❖ Lee la explicación del recuadro de la pag.104
- ❖ Realiza las actividades:
 - **Realiza** pag.104- n° 1,2,3,4,5
 - **Piensa** pag.104- cálculo mental

PARA PRACTICAR

- ❖ En un pueblo se va a celebrar una competición deportiva. Calcula el número de deportistas que participan en cada especialidad si en total son 840 deportistas:
 - $\frac{1}{3}$ participa en tiro con arco.

 - $\frac{1}{5}$ compite en salto de longitud.

- 1/8 se dedica a salto de altura.
- El resto participan en carrera de vallas.

ACTIVIDADES

- ❖ Realiza las actividades:
 - **Piensa** pag.106- n°1,2,3,4,5,6
 - **Realiza** pag.106- n° 7,8,9

MEJORO MIS COMPETENCIAS

- ❖ Realiza las actividades:
 - **Piensa** pag.107- n°10, 11,12
 - **Realiza** pag.107- n° 13,14

TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

- ❖ **Lee** la explicación del recuadro de la pag. 108 (Gráficos de barras de tres características)
 - **Piensa** pag.108- n°1
 - **Realiza** pag.106- n° 2,3,4,5

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- ❖ Lee la explicación de "Elegir los cálculos correctos entre varios dados" de la pag: 110
- ❖ Piensa los problemas de la pag: 110 - n° 1,2

ACTIVIDADES DE REPASO

Revisa lo estudiado realizando estas actividades:

- ❖ Realiza Pag. 111 n° 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10

NÚMEROS DECIMALES - TEMA 9

- ❖ ¿Sabes algo sobre los números decimales?

Piensa situaciones de la vida cotidiana en las que utilizamos números decimales.

- ❖ **Observa** las fotografías de la pag.112 y piensa las preguntas que te realizan en " Lee, Observa y Razona" , después comentaremos las respuestas.

Recuerda lo que sabes:

- ❖ **Piensa** las actividades de la pag 113 - nº 1, 2,3 y "Más rápido" y "Con palabras"

UNIDAD, DÉCIMA Y CENTÉSIMA

- ❖ Lee la explicación y copia el recuadro de la pag.114
- ❖ Realiza las actividades:

- **Piensa** -pag.114 nº 1 y cálculo mental
- **Realiza** -pag.115 nº 2,3,4,

NÚMEROS DECIMALES

- ❖ Lee la explicación de la pag.116
- ❖ Realiza las actividades:
 - **Realiza** -pag.116 nº 1,2,3,4,5 y Razonamiento

SUMA Y RESTA DE NÚMEROS DECIMALES

- ❖ Lee la explicación del recuadro de la pag.118
- ❖ Realiza las actividades:
 - **Piensa** -pag.118 nº 1 y cálculo mental
 - **Realiza** -pag.118 nº 2,3,4,5

ACTIVIDADES

- ❖ Realiza las actividades:
 - **Piensa** pag.120- nº1,2,3,4,5,6
 - **Realiza** pag.120- nº 7,8,9

MEJORO MIS COMPETENCIAS

- ❖ Realiza las actividades:
 - **Piensa** pag.121- nº10, 11
 - **Realiza** pag.121- nº 12,13

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- ❖ Lee la explicación de "Relacionar una pregunta con el cálculo que la resuelve" de la pag: 122
- ❖ Piensa los problemas de la pag: 122 - nº 1

ACTIVIDADES DE REPASO

Revisa lo estudiado realizando estas actividades:

❖ Realiza Pag. 123 n° 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11