

# Decimales

**NOMBRE:**.....

**CURSO:** 6°

**TEMAS:** 8, 9, 11

**TEMPORALIZACIÓN:** 4-02/1-03

**Si te animas y trabajas, al final de esta Unidad sabrás:**

- Sumar y restar números decimales.
- Multiplicar números decimales.
- Resolver problemas de suma, resta y multiplicación con números decimales.
- Aproximar números decimales.
- Estimar sumas, restas y productos de números decimales.
- Resolver problemas con decimales anticipando una solución aproximada.
- Calcular divisiones con números decimales en el dividendo, en el divisor o en ambos.
- Resolver problemas de suma, resta, multiplicación y división con números decimales.
- Aproximar cocientes con un número determinado de cifras decimales.
- Calcular la expresión decimal de una fracción.
- Resolver problemas representando el dato desconocido con un dibujo.

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

## **NÚMEROS DECIMALES-OPERACIONES- TEMA 8**

- ★ Piensa situaciones de la vida cotidiana en las que los cálculos o las medidas hacen necesarias la utilización de los números decimales:
  - ✚ En competiciones deportivas
  - ✚ En la medida de la temperatura corporal
  - ✚ En las calificaciones de clase
  - ✚ En la compra diaria con euros y céntimos...
  
- ★ Lee el texto de la pag. 106 y piensa las preguntas que te realizan, después las comentaremos.

Recuerda lo que sabes:

- ★ Lee la explicación del recuadro de la pag.107
  
- ★ Piensa las actividades:

✚ Pag 107 nº 1,2,3,4  
✚ [Decimales](#)

## **SUMA Y RESTA DE NÚMEROS DECIMALES**

- ★ Lee la explicación de la pag. 108. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.
  
- ★ Piensa las actividades:

✚ pag.108- nº cálculo mental

- ★ Realiza las actividades:

✚ pag.108- nº 2,3,4,5,6

✚ [Suma](#)      [Resta](#)

## MULTIPLICACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

- ★ Lee la explicación de la pag. 110. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.

- ★ Piensa las actividades:

✚ pag.110- nº 1,8

- ★ Realiza las actividades:

✚ pag.110- nº 3,4,5,6,7,8

## APROXIMACIÓN DE NÚMEROS DECIMALES

- ★ Lee la explicación de la pag. 112.

- ★ Piensa las actividades:

✚ pag.112- nº 1,2

## ESTIMACIONES

★ Lee la explicación de la pag. 113. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.

★ Piensa las actividades:

✚ pag.113- n° cálculo mental

★ Realiza las actividades:

✚ pag.113- n° 1,2

## ACTIVIDADES

★ Piensa las actividades:

✚ pag.114- n° 7,10

★ Realiza las actividades:

✚ pag.114- n° (1,2,3, con calculadora) 4,5,6,8,9,11,12 y Eres capaz de...( estos últimos sin calculadora, las operaciones en el cuaderno)

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### Anticipar una solución aproximada

★ Lee y piensa el problema que tienes resuelto

✚ pag.116-

★ Realiza las actividades:

✚ pag.116- n° 1,2,3,4,5

## REPASA

★ Piensa las actividades:

✚ pag.117- n° 5

★ Realiza las actividades:

✚ pag.117- n° 1,2,3,4,6, 7,8,9,10,11,12

## TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

### Histogramas

★ Piensa las actividades:

✚ pag.118- n° 1,2,4

★ Realiza las actividades:

✚ pag.118- n° 3

[Los decimales](#) [Decimales](#) [Todo sobre decimales](#) [Valor posicional](#)  
[Operaciones](#)

## DIVISIÓN DE NÚMEROS DECIMALES- TEMA 9

- ★ Observa la fotografía, lee el texto y realiza las actividades de la pag. 120.

Recuerda lo que sabes:

- ★ Lee la explicación del recuadro de la pag. 121
- ★ Piensa las actividades:

✚ Pag 121 n° 1,2,3

## DIVISIÓN DE UN DECIMAL ENTRE UN NATURAL

- ★ Lee la explicación de la pag. 122. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.
- ★ Realiza las actividades:

✚ pag.122- n° 1,2,3

## DIVISIÓN DE UN NATURAL ENTRE UN DECIMAL

- ★ Lee la explicación de la pag. 123. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.
- ★ Piensa las actividades:

✚ pag.123- n° 1 y cálculo mental

- ★ Realiza las actividades:

✚ pag.123- n° 2  
✚ División 1

## DIVISIÓN DE UN DECIMAL ENTRE UN DECIMAL

★ Lee la explicación de la pag. 124. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.

★ Piensa las actividades:

✚ pag.124- nº 1

★ Realiza las actividades:

✚ pag.124- nº 2,3,4,5,6,7,8

## OBTENCIÓN DE CIFRAS DECIMALES EN EL COCIENTE

★ Lee la explicación de la pag. 126. Copia el recuadro azul en tu cuaderno.

★ Piensa las actividades:

✚ pag.126- nº cálculo mental

★ Realiza las actividades:

✚ pag.126- nº 1,3,4,5

✚ [División 2](#)

## PROBLEMAS CON DECIMALES

★ Lee la explicación de la pag. 129.

★ Piensa las actividades:

✚ pag.129- nº 5



★ Realiza las actividades:

✚ pag.128- n° 1,2,3,4

## ACTIVIDADES

★ Piensa las actividades:

✚ pag.130- n° 9,10

★ Realiza las actividades:

✚ pag.130- n°(1,2 con calculadora) 3,4,5,6,7,8,9,10,11 y Eres capaz de...

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### Representar datos con dibujos

★ Lee y piensa el problema que tienes resuelto

✚ pag.132

★ Realiza las actividades:

✚ pag.132- n° 1,2,3,4

## REPASA

★ Piensa las actividades:

✚ pag.133- n° 4

★ Realiza las actividades:

✚ pag.133- n° 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12

