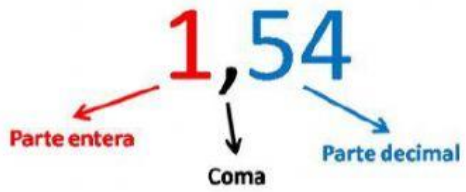
Escuela Pedro Pablo Lemaitre
Matemática 6to básico
Profesoras Teresa Ruz y Alejandra Uribe

MULTIPLICACIÓN DE DECIMALES

OBJETIVO

Demostrar que comprende la **multiplicación** y división de decimales por números naturales de un dígito, múltiplos de 10 y decimales hasta la milésima.

PARTES DE LOS NÚMEROS DECIMALES



PASOS

1. Multiplica los números como si fueran naturales, sin considerar la coma.
2. Cuenta las cifras decimales del factor decimal.
3. En el producto, cuenta de derecha a izquierda tantos lugares como cifras decimales hay en los factores y escribe la coma.

ACTIVIDADES

I. Completa cada multiplicación con los números que faltan. En cada cuadro coloca un solo número

12,62 · 3

,

43,86 · 5

,

32,98 · 4

,

10,73 · 9

,

13,02 · 6

66,81 · 2

II. Selecciona el producto correcto en cada multiplicación:

18,6 · 5

- A) 94
- B) 93
- C) 9,3

32,61 · 6

- A) 195,66
- B) 1956,6
- C) 19,566

23,7 · 8

- A) 189,6
- B) 18,96
- C) 1,896

31,09 · 3

- A) 932,7
- B) 93,28
- C) 93,27

42,51 · 4

- A) 160.04
- B) 1600,4
- C) 170,04

15,91 · 8

- A) 127,28
- B) 127,38
- C) 127,18

III. Une cada multiplicación con su respectivo producto:

25,7 · 8	334,08
19,06 · 4	149,94
26,36 · 4	143,76
37,12 · 9	21,928
17,97 · 8	222,3
21,42 · 7	76,24
3,782 · 3	48,65
2,741 · 8	41,652
9,73 · 5	205,6
24,7 · 9	105,44
10,413 · 4	11,346