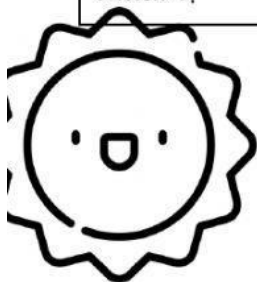




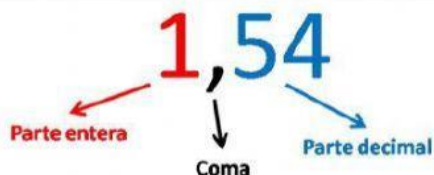
# MULTIPLICACIÓN DE DECIMALES

## 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

$$\underline{12,62} \cdot 3$$

$$\underline{43,86} \cdot 5$$

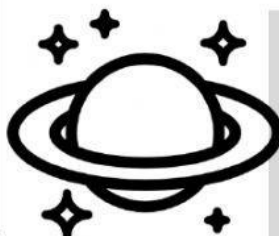


$$\underline{32,98} \cdot 4$$

$$\underline{10,73} \cdot 9$$



$$\underline{13,02} \cdot 6$$



$$\underline{66,81} \cdot 2$$

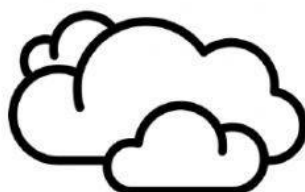
## II. Selecciona el producto correcto en cada multiplicación:



|   |  |  |
|---|--|--|
| $18,6 \cdot 5$<br>A) 94<br>B) 93<br>C) 9,3          | $32,61 \cdot 6$<br>A) 195,66<br>B) 1956,6<br>C) 19,566 | $23,7 \cdot 8$<br>A) 189,6<br>B) 18,96<br>C) 1,896     |
| $31,09 \cdot 3$<br>A) 932,7<br>B) 93,28<br>C) 93,27 | $42,51 \cdot 4$<br>A) 160.04<br>B) 1600,4<br>C) 170,04 | $15,91 \cdot 8$<br>A) 127,28<br>B) 127,38<br>C) 127,18 |

## III. Une cada multiplicación con su respectivo producto:

|            |
|------------|
| 25,7 · 8   |
| 19,06 · 4  |
| 26,36 · 4  |
| 37,12 · 9  |
| 17,97 · 8  |
| 21,42 · 7  |
| 3,782 · 3  |
| 2,741 · 8  |
| 9,73 · 5   |
| 24,7 · 9   |
| 10,413 · 4 |



|        |
|--------|
| 334,08 |
| 149,94 |
| 143,76 |
| 21,928 |
| 222,3  |
| 76,24  |
| 48,65  |
| 41,652 |
| 205,6  |
| 105,44 |
| 11,346 |