

Seguimos practicando cómo desplazar la coma en la división y multiplicación de decimales.

RECUERDA:

- Para multiplicar un número decimal por 10, 100, 1000..., desplazamos la coma hacia la derecha tantos lugares como ceros acompañan a la unidad.
- Para dividir un número decimal por 10, 100, 1000..., desplazamos la coma hacia la izquierda tantos lugares como ceros acompañan a la unidad.
- En la multiplicación de números decimales, el resultado (producto) tendrá tantas cifras decimales como tengan las dos cantidades que se multiplican (factores) juntas.
- En la división de números decimales, lo que importa es eliminar la coma del **divisor**. Para ello se multiplican **dividendo y divisor** por la unidad seguida de tantos ceros (10, 100, 1000 ...) como cifras decimales tenga el divisor. Es decir, se desplaza la coma del divisor hacia la derecha, contando los lugares y se hace lo mismo con el dividendo, contando los mismos lugares que hemos contado en el divisor y añadiendo ceros en el dividendo, si faltan cifras para desplazar la coma.

Teniendo en cuenta lo que hemos aprendido en semanas anteriores sobre cómo desplazar la coma, elige la opción correcta en cada caso:

1. $0,45 \times 10 =$

2. $23,432 \times 100 =$

3. $18,5 \times 1000 =$

4. $97,05 \times 69 =$

5. $32,48 \times 27,4 =$

6. $1992 \times 2,3 =$

7. $40,05 \times 2,25 =$

8. $22,37 : 10 =$

MULTIPLICAR Y DIVIDIR DECIMALES (I)

CURSO 2019/2020

9. $34,52 : 100 =$

10. $315,2 : 1000 =$

11. $273,9 : 33 =$

12. $234 : 2,8 =$

13. $1572,4 : 3,7 =$

14. $2,85 : 1,5 =$

15. $756,32 : 4,853 =$