

PLAN DE MEJORA LIVEWORKSHEETS

1 Escribe en forma de potencia. (Escríbalo en letra: 5 elevado a 4...)

• $5 \times 5 \times 5 \times 5 = 5^4$

• $2 \times 2 \times 2 =$ _____

• $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$ _____

• $1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 =$ _____

• $9 \times 9 =$ _____

2 Escribe en forma de producto. (No dejes espacios entre la x y el número, escribe la x en minúscula)

• $10^7 =$ _____

• $8^4 =$ _____

• $7^6 =$ _____

• $5^9 =$ _____

3 Relaciona cada potencia con su desarrollo. (PON A, B, C DONDE CORRESPONDA)

27^6 • A • $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$

27^4 • B • $27 \times 27 \times 27 \times 27$

27^5 • C • $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$

4 Completa la tabla. (escribe la potencia en letra: 5 elevado a 4...) (se lee: 4 a la sexta...)

Producto	Potencia	Base	Exponente	Se lee
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$				
$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$				
$12 \times 12 \times 12$				
$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$				

● REPASA ESTA INFORMACIÓN. Después...

1 Rodea el signo de la operación que hay que hacer primero y calcula.
(No rodear el signo)

- | | |
|---|---|
| • $8 - 4 + 3 = 4 + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | • $8 - (4 + 3) = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $10 - 4 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | • $(10 - 4) \times 6 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $8 \times 2 + 3 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | • $8 \times (2 + 3) = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $14 - 21 : 7 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | • $(14 + 21) : 7 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |

2 Calcula y relaciona cada operación con su resultado. (Pon A, B, C, D donde corresponda)

- | | | |
|---|-----|------|
| $4 + (3 + 9) \times (8 - 2) = \underline{\hspace{2cm}}$ | • A | • 77 |
| $5 \times 3 - 3 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$ | • B | • 12 |
| $7 \times (5 + 6) = \underline{\hspace{2cm}}$ | • C | • 76 |
| $15 - 7 + (8 \times 5) : 10 = \underline{\hspace{2cm}}$ | • D | • 6 |

3 Piensa y escribe los paréntesis necesarios para que las siguientes expresiones tengan el valor que se indica.
(Vuelve a escribir cada operación con los paréntesis)

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| • $4 + 6 \times 7 - 2 = 34$ | • $6 \times 5 - 4 + 9 = 60$ | • $18 - 2 \times 7 - 3 = 10$ |
| • $18 - 2 \times 7 - 3 = 7$ | • $4 + 6 \times 7 - 2 = 68$ | • $6 \times 5 - 4 + 9 = 17$ |

4 Completa y calcula.

- | | |
|---|---|
| • $(4 + 2) \times 8 - (14 - 7) = 6 \times 8 - 7 = \underline{\hspace{2cm}}$ | $\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $5 \times (3 + 9) + 6 \times (11 - 8) = 5 \times 12 + 6 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | $\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $9 \times (48 - 41) - 3 \times (23 - 19) = 9 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ | $\underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$ |
| • $5 + 11 \times 2 - 3 \times 9 + 27 = \underline{\hspace{2cm}}$ | |