

SOLUCIONES MATE MARTES 24

Ficha 3

1. La suma de 6 y 8 multiplícala por 3 ▶

$$\blacktriangleright (6 + 8) \times 3 \blacktriangleright 42$$

Multiplica 4 y 7 y réstale 15 ▶

$$\blacktriangleright (4 \times 7) - 15 \blacktriangleright 13$$

Multiplica por 9 la diferencia de 21 y 6 ▶

$$\blacktriangleright 9 \times (21 - 6) \blacktriangleright 135$$

Resta 18 a la suma de 12 y 21 ▶

$$\blacktriangleright (12 + 21) - 18 \blacktriangleright 15$$

2. A 14 le restas 8 y le sumas 4 ▶

$$\blacktriangleright 14 - 8 + 4 = 10$$

A 14 le restas la suma de 8 más 4 ▶

$$\blacktriangleright 14 - (8 + 4) = 14 - 12 = 2$$

A 24 le restas el producto de 2 por 6 ▶

$$\blacktriangleright 24 - 2 \times 6 = 24 - 12 = 12$$

El producto de 24 por 2 lo divides entre 6 ▶

$$\blacktriangleright 24 \times 2 : 6 = 48 : 6 = 8$$

Divides 24 entre el producto de 2 por 6 ▶

$$\blacktriangleright 24 : (2 \times 6) = 24 : 12 = 2$$

Al producto de 4 por 3 le restas el producto

de 2 por 5 ▶ $4 \times 3 - 2 \times 5 = 12 - 10 = 2$

Al producto de 4 por 5 le sumas el cociente de 20 entre 2 ▶

$$\blacktriangleright 4 \times 5 + 20 : 2 = 20 + 10 = 36$$

Ficha 4

1. $5^4, 2^3, 8^5, 1^7, 9^2$

2. $10^7 = 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10$

$$8^4 = 8 \times 8 \times 8 \times 8$$

$$7^6 = 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$$

$$5^9 = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$$

3. $27^6 \blacktriangleright 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$

$$27^4 \blacktriangleright 27 \times 27 \times 27 \times 27$$

$$27^5 \blacktriangleright 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$$

4.

Producto	Potencia	Base	Exp.	Se lee
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$	3^5	3	5	3 a la quinta
$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$	1^7	1	7	1 a la séptima
$12 \times 12 \times 12$	12^3	12	3	12 al cubo
$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$	7^6	7	6	7 a la sexta