POTÈNCIES

Exponent

$2 \times 2 \times 2 \times 2 = 2^4$ ← Base

Factors — Potència

REGINA CARMELI HORTA

Carmelites d'Horta

1. Enllaça amb una línia.

3^3	Tres al quadrat
3^5	Tres elevat a la cinquena
3^4	Tres al cub
3^2	Tres elevat a la quarta

2. Convertiu aquestes potències en producte de factors. (No cal posar el resultat de la multiplicació. Escriu el nombre i la lletra x de multiplicar seguides. Mira l'exemple.) **EXEMPLE: $3^5 = 3x3x3x3x3$**

$4^2 =$	$3^3 =$	$9^2 =$
$6^4 =$	$8^4 =$	$12^3 =$
$7^2 =$	$10^5 =$	$2^6 =$

3. Escriu els següents productes en forma de potències.

$5x5x5x5 = 5^4$	$2x2x2 =$	$9x9x9x9x9 =$
$7x7x7x7x7x7x7 =$	$33x33 =$	$4x4 =$
$6x6x6x6x6x6 =$	$2x2x2x2=$	$8x8x8x8 =$

4 . Escriu en forma de potència.

Cinc al cub:	Sis elevat a la setena:	Quatre al quadrat:
Nou al quadrat:	Onze elevat a la quarta:	Quantre al cub:

LIVEWORKSHEETS