

	CEIP SES CASES NOVES	
	CONTROL POTÈNCIES I ARRELS QUADRADES NUMERACIÓ - 6.1 / 6.2	

Nom: _____ **Data:** _____

1) Escriu en forma de potència:

$2 \times 2 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9 \times 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) Escriu en forma de producte:

$10^7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8^4 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7^6 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5^9 = \underline{\hspace{2cm}}$

3) Relaciona cada potència amb el desenvolupament corresponent.

27^6 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$
27^4 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27$
27^5 •	• $27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27 \times 27$

4) Completa la taula:

Producte	Potència	Base	Exponent
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$			
$1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1$			
$12 \times 12 \times 12$			
$7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7 \times 7$			

