

NOMBRE DEL ALUMNO



1. Completa la siguiente tabla

POTENCIA	BASE	EXPONENTE	MULTIPLICACIÓN	VALOR
5^2				
8^4				
				16
			6×6	
				81
			$7 \times 7 \times 7$	
7^7				
	5	6		

II. Realiza las potencias y escribe el resultado, recuerda que tienes que multiplicar la base las veces que marca el exponente.

$$4^5 = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 = \boxed{}$$

$$11^2 = 11 \times 11 = \boxed{}$$

$$6^5 = 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 = \boxed{}$$

$$10^3 = 10 \times 10 \times 10 = \boxed{}$$

$$20^2 = 20 \times 20 = \boxed{}$$

$$2^5 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = \boxed{}$$

$$3^3 = \boxed{}$$

$$7^4 = \boxed{}$$

$$4^2 = \boxed{}$$

$$5^4 = \boxed{}$$

$$6^3 = \boxed{}$$

$$8^2 = \boxed{}$$

III. ¿Qué signo tendrá el resultado de las siguientes potencias?

$3^{275} =$

[illegible]

$8^{400} =$