

Potenciación con exponentes enteros.

Propiedades

ESTUDIANTE:

CURSO:

Seleccione la respuesta correcta de las siguientes potencias.

• $3^4 =$

81

91

71

• $8^0 =$

0

8

1

• $(X^a)^b =$

X^{a+b}

$X^{a.b}$

$X^{(a.b)}$

• $9^1 =$

1

0

9

• $X^c \cdot X^d =$

$X^{c.d}$

X^{c+d}

X^{c-d}

¿CUÁL SERÁ LA
RESPUESTA?

NO ENTIENDO!!!!



Calcule las siguientes potencias y una con líneas el resultado que corresponda.

7^1

6^2

$6^3 \cdot 6^2 = 6^{3+2}$

4^0

$(3^4)^2 = 3^{4 \cdot 2}$

$6^5 = 7776$

$3^8 = 6561$

7

1

36