

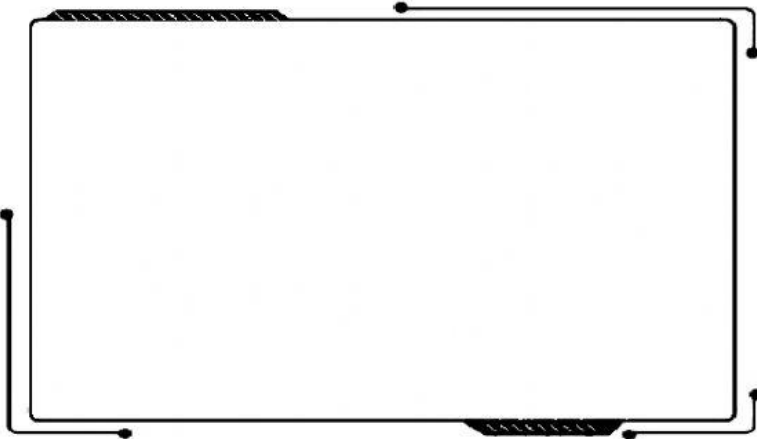
MATEMÁTICA

Nivel Básico

Nombre

Sección

MULTIPLICACIÓN DE POTENCIAS DE IGUAL BASE



**AVISO
IMPORTANTE**

Al terminar los
procedimientos que se
indican en el video
debes resolver las
potencias

$1^{21} \cdot 1^{24}$

1,296

$(-3)^5 \cdot (-3)^2$

256

-16,807



Aplicando el producto de
potencias de igual base resuelve la
operación de las figuras azules,
busca la respuesta en las figuras
verdes y une con una línea

$6^3 \cdot 6$

$4^8 \cdot 4^4$

-2,187

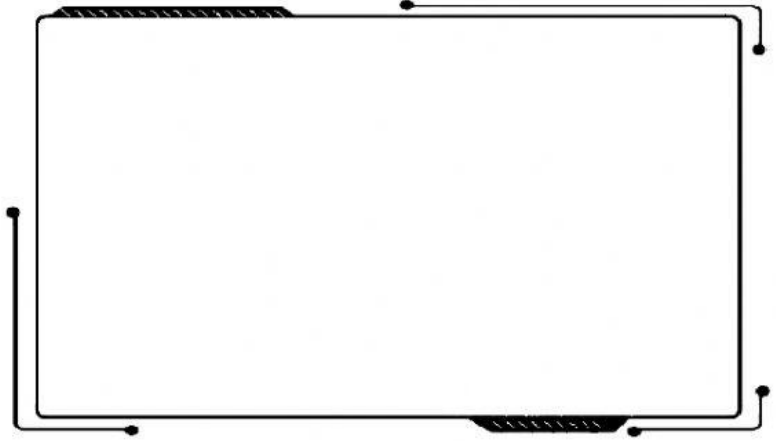
$(-7)^3 \cdot (-7)^2$

1

DIVISIÓN DE POTENCIAS DE IGUAL BASE

**AVISO
IMPORTANTE**

Recuerda que al
terminar los
procedimientos que se
indican en el video debes
resolver las potencias



Resuelve las siguientes
divisiones de potencias de igual
base y escribe tu respuesta en
los rectángulos



$$\frac{2^{-4}}{2^{-2}} = \boxed{\quad}$$

$$\frac{50^{-5}}{50^{-3}} = \boxed{\quad}$$

$$(-20)^{21} \div (-20)^{18} = \boxed{\quad}$$

$$-2^{11} \div -2^2 = \boxed{\quad}$$

$$5^{-3} \div 5^{-4} = \boxed{\quad}$$