

cerebriti.com/juegos-de-matematicas/ecuaciones-logaritmicas

## Ecuaciones logarítmicas

Resuelve

Creado por: paula

**TU RESULTADO:** Puntos: **5** Nota media: **10,00** Reta a un amigo >

Pregunta Respuesta correcta

¿Cuál es la definición de ecuación logarítmica? : La incógnita aparece dentro del logaritmo

¿Cuál es un paso para resolver la ecuación logarítmica? : Nos deshacemos de los logaritmos

Pregunta Respuesta correcta

Resuelve:  $\log(3x-1) - \log(2x+3) = x-1$

¿Cuál de estas afirmaciones es verdadera? : Cuando dos logaritmos se restan, se dividen

Resuelve:  $2 \log x - \log(x+6) = 0$  :  $x=3$

Jugado 885 veces. ¿Has encontrado algún fallo? Denunciar

Juegos de -etiqueta- Juegos de ecuaciones Juegos de logaritmos

Juegos de ecuaciones logarítmicas Juegos de ecuación exponencial Juegos de Tipo Test

Ahora en juego:

- Capitales de Europa (también Eurasia)
- Nombra los planetas según su proximidad con el Sol

Privacidad

ES 12:44 p.m. 13/08/2021

cerebriti.com/juegos-de-matematicas/ejercicios-exponenciales

## Ejercicios exponenciales: Potencias logarítmicas

Preguntas relacionadas con el tema de potencias logarítmicas

Creado por: Menganita

**TU RESULTADO:** Puntos: **6** Nota media: **10,00** Reta a un amigo >

Cómo se lee este log:  $\log_2 3$  : Logaritmo en base dos de 3

Log con base 8 de 1 : = 0

El número 3 elevado a qué sería = 81 : = 3 con potencia de 4

Cómo se lee este log:  $\log_3 2$  : Logaritmo en base tres de 2

Log con base 5 de 125 : = 3

El número 2 elevado a qué sería = 64 : = 2 con potencia de 6

Jugado 184 veces. ¿Has encontrado algún fallo? Denunciar

Privacidad

ES 12:52 p.m. 13/08/2021

### Funciones logarítmicas (2)

Une correctamente

> Creado por: María Camila

**TU RESULTADO:** Puntos: **5** Nota media: **10,00** Reta a un amigo >

Base del logaritmo: **a**

El dominio pertenece: **números reales positivos**

La función logarítmica es: **inversa a la función exponencial**

Una característica es:  **$a > 0$  y diferente a 1**

Es una función logarítmica:  **$f(x) = \text{Log}_2(x+2)$**

Ocultar respuestas

Jugado 233 veces. ¿Has encontrado algún fallo? [Denunciar](#)

### Selecciona el logaritmo correcto

Selecciona la respuesta correcta

> Creado por: valentina

**TU RESULTADO:** Puntos: **5** Nota media: **10,00** Reta a un amigo >

Pregunta	Respuesta correcta	Pregunta	Respuesta correcta
$\text{Log}_{1/5} X = 3 : 25$		$\text{Log}_3 X = 3 : 7$	
$\text{Log}_2 16 = X : 4$		$\text{Log}_2 32 = X : 5$	
		$\text{Log}_3 243 = X : 5$	

Ocultar respuestas

Jugado 305 veces. ¿Has encontrado algún fallo? [Denunciar](#)

Juegos de -etiqueta-   Juegos de exponente   Juegos de análisis matemático

Juegos de logaritmos   Juegos de Tipo Test   **Juegos de Matemáticas**

Ahora en juego: [Capitales de Europa \(también Eurasia\)](#)

cerebriti.com/juegos-de-matematicas/logaritmos

## Logaritmos

Aprende y practica los logaritmos

> Creado por: aaaaaaaaaa

**TU RESULTADO:** Puntos: **4** Nota media: **8,00** Reta a un amigo >

Pregunta	Respuesta correcta	Pregunta	Respuesta correcta
Logaritmo en base 2 de 8 es:	3	Logaritmo en base 10 de 1000000 es:	6
Logaritmo en base 4 de 1024 es:	5	Logaritmo en base 2 de 256 es:	8
		Logaritmo en base 3 de 729 es:	6

Jugado 6.859 veces. ¿Has encontrado algún fallo? Denunciar

Juegos de -etiqueta- Juegos de cálculo Juegos de exponentes

Juegos de análisis matemático Juegos de logaritmos Juegos de Tipo Test

Ahora en juego: Capitales de Europa (también Eurasia)

01:00 p.m. 13/08/2021

cerebriti.com/juegos-de-matematicas/-logaritmos

## Logaritmos con mucho ritmo

Resuelve y elige el resultado que corresponde a cada logaritmo

> Creado por: Camila

**TU RESULTADO:** Puntos: **5** Nota media: **10,00** Reta a un amigo >

Pregunta	Respuesta correcta	Pregunta	Respuesta correcta
Log <sub>2</sub> 32 =:	5	Log <sub>2</sub> 16 =:	4
Log <sub>3</sub> 243 =:	5	Log <sub>9</sub> 81 =:	2
		log <sub>5</sub> 625 =:	4

Jugado 266 veces. ¿Has encontrado algún fallo? Denunciar

Juegos de -etiqueta- Juegos de funciones Juegos de exponentes Juegos de logaritmos

Juegos de Tipo Test **Juegos de Matemáticas**

Ahora en juego: Nombra los planetas según su proximidad con el Sol  
Inventos e Inventores

12:39 p.m. 13/08/2021