



## 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 >



Ocultar respuestas

Pregunta

Respuesta correcta

Log2 32 = : 5

Log3 243= : 5

Pregunta

Respuesta correcta

Log2 16= : 4

Log9 81 : 2

log5 625= : 4

> Creado por: paula

**TU RESULTADO:**

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

Reta a un amigo >



Ocultar respuestas

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

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 870 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

Denunciar



## Ejercicios exponenciales: Potencias logarítmicas

Preguntas relacionadas con el tema de potencias logarítmicas

> Creado por: Menganta

**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

Cómo se lee este log:  $\log_3 2$

Logaritmo en base tres de 2

Log con base 8 de 1

= 0

Log con base 5 de 125

= 3

El número 3 elevado a qué

= 3 con potencia de 4

El número 2 elevado a qué

= 2 con potencia de 6

sería = 81

sería = 64

Ocultar respuestas ▾

Jugado 163 veces.

¿Has encontrado algún fallo? [Denunciar](#)



## 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

$f(x) = \log_2(x+2)$

Ocultar respuestas ▾



## Selecciona el logaritmo correcto

Selecciona la respuesta correcta

> Creado por: valentina

**TU RESULTADO:**

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

[Reta a un amigo >](#)



Ocultar respuestas ▾

Pregunta

Respuesta correcta

Log<sub>1/5</sub> X=3 : 25

Log<sub>2</sub> 16=X : 4

Pregunta

Respuesta correcta

Log<sub>3</sub> X=3 : 7

Log<sub>2</sub> 32=X : 5

Log<sub>3</sub> 243=X : 5

Jugado 285 veces.

¿Has encontrado algún fallo? [Denunciar](#)



## Logaritmos

Aprende y practica los logaritmos

> Creado por: aaaaaaaaaa

**TU RESULTADO:**

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

[Reta a un amigo >](#)



Ocultar respuestas ▾

Pregunta

Respuesta correcta

Logaritmo en base 2 de 8 es : 3

Logaritmo en base 4 de 1024 es : 5

Pregunta

Respuesta correcta

Logaritmo en base 10 de 1000000 es : 6

Logaritmo en base 2 de 256 es : 8

Logaritmo en base 3 de 729 es : 6

Jugado 6.840 veces.

¿Has encontrado algún fallo? [Denunciar](#)



## Exponentes, logaritmos, radicales

Selecciona la respuesta correcta.

> Creado por: Anderson

TU RESULTADO:

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

Reta a un amigo >



Pregunta

Respuesta correcta

¿Qué es la base en una potencia o exponente? :  
Es el número que se está multiplicando.

¿Qué es el exponente? :  
Las veces que se repite el número base

Pregunta

Respuesta correcta

Cuáles son los elementos que conforman a un radical? :  
índice, coeficiente, radicando

¿Un logaritmo puede tener una base negativa, un argumento negativo u la base cero? :  
verdadero

Es un elemento de un logaritmo: :  
argumento

Ocultar respuestas ▾