



Ecuaciones logarítmicas

Resuelve

> Creado por: paula

TU RESULTADO:

Puntos: 5

Nota media: 10,00

Reta a un amigo >



Pregunta

Respuesta correcta

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

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

$x=1$

¿Cuál de estas afirmaciones es verdadera?:

Cuando dos logaritmos se restan, se dividen

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

$x=3$

Ocultar respuestas



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

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

sería = 81

= 3 con potencia de 4

El número 2 elevado a qué

sería = 64

= 2 con potencia de 6

Ocultar respuestas



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



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 >



Academions by Cerebriti.

¡Descubre nuestra App para Primaria!

Más de 20.000 juegos creados por maestros

¡Juega y ponte a prueba!



Nº1 en descargas

Otros juegos similares:

23

> Elige las sumas cuyo resultado es 23
Creado en 20/09/2012 por Cerebriti

[x]

> ¿Te sabes las tablas de multiplicar? Escribe los resultados
Creado en 20/09/2012 por Cerebriti

890

> Sumas y restas cuyo resultado es 890
Creado en 14/09/2012 por Cerebriti

Los números romanos (básico)

> Los números romanos (básico)
Creado en 17/09/2012 por Cerebriti

Ver respuestas



Funciones logarítmicas (2)

Una 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

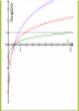
Es una función logarítmica

f(x) = Log₂(x+2)

Ocultar respuestas

Jugado 223 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

Log_{1/5} X=3 : 25

Log₂ 16=X : 4

Pregunta

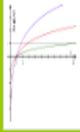
Respuesta correcta

Log₃ X=3 : 7

Log₂ 32=X : 5

Log₃ 243=X : 5

Ocultar respuestas



Logaritmos

Aprende y practica los logaritmos

> Creado por: aaaaaaaaaa

TU RESULTADO:

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

Reta a un amigo >



Pregunta

Respuesta correcta

Pregunta

Respuesta correcta

Logaritmo en base 2 de 8 es: 3

Logaritmo en base 4 de 1024 es: 5

Logaritmo en base 10 de 1000000 es: 6

Logaritmo en base 2 de 256 es: 8

Logaritmo en base 3 de 729 es: 6

Ocultar respuestas