

Logaritmos

Aprende y practica los logaritmos

> Creado por: aaaaaaaaaa

TU RESULTADO:

Puntos: **5**

Nota media: **10,00**

[Reta a un amigo >](#)



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 :

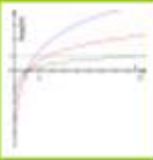
6

Ocultar respuestas ▼

Jugado 6.869 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

Log $_2$ 16=X : 4

Pregunta

Respuesta correcta

Log $_3$ X=3 : 7


Log $_2$ 32=X : 5

Log $_3$ 243=X : 5

Ocultar respuestas ▾

Jugado 309 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

 Denunciar



Funciones logarítmicas (2)

Une correctamente

> Creado por:  Maria 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 237 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

 Denunciar



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

= 3 con potencia de 4

El número 2 elevado a qué

= 2 con potencia de 6

seria = 81

seria = 64

Ocultar respuestas ▾

Jugado 188 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

[Denunciar](#)



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

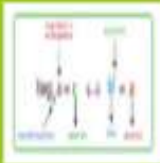
Resuelve: $2 \log x - \log(x+6)=0$: $x=3$

Ocultar respuestas ▼

Jugado 894 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

Denunciar



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

Log₂ 32 = : 5

Log₃ 243 = : 5

Pregunta

Respuesta correcta

Log₂ 16 = : 4

Log₉ 81 : 2

log₅ 625 = : 4

Ocultar respuestas ▾

Jugado 295 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 ▼

Jugado 130 veces.

¿Has encontrado algún fallo?

 Denunciar