

AUTOEVALUACIÓN

	PROBLEMA	OPCIONES DE RESPUESTA	ORIENTACIONES
1.	¿Cuál es el valor $\text{Log}4 + \text{log}7$ usando la calculadora?	1 2.34567	Incorrecto. Verifique el planteamiento
		2 2.34477	Incorrecto. Verifique la suma algebraica.
		3 2.54790	Incorrecto. No es lo que se pide.
		4 2.54792	Correcto. Excelente.
2.	Encontrar el valor del logaritmo natural $\ln\sqrt{e}$	1 1/3	Incorrecto. Sigue intentando.
		2 1/5	Incorrecto. Revise el ejercicio
		3 1/2	Correcto. ¡Felicidades!, sigue así.
		4 1/4	Incorrecto. Verifique el enunciado
3.	Resolver la ecuación $3^{x-3}=27$	1 5	Incorrecto. Verifique los cálculos realizados.
		2 4	Incorrecto. Revise la operación algebraica.
		3 2	Incorrecto. Revise el enunciado.
		4 6	Correcto. ¡Felicidades!
4.	¿Cuál es el valor $\text{Log}7 - \text{log}5$ usando la calculadora?	1 0.14612	Correcto. ¡Excelente!
		2 0.78963	Incorrecto. Verifique la sustracción.
4.		3 0.23456	Incorrecto. Verifica los cálculos efectuados.
		4 0.45673	Incorrecto.

5.	Resolver la Ecuación $4^x(2^2)^x=2.4^x$	1 X=1.2457 2 X=1.58501 3 X=1.58521 4 X= 1.55534	Incorrecto. Tú puedes lograrlo. Revisar despeje Correcto. ¡Felicidades! Incorrecto. Revisa la operación algebraica. Incorrecto. Sigue Intentado
6.	. Encontrar el valor del logaritmo natural $\log^3 e$	1 1/2 2 1/3 3 2 4 1/7	Incorrecto. Ver logaritmo natural. Correcto. ¡Sigue Así! Incorrecto. No es lo que se pide. Incorrecto. Revisa el enunciado
7.	. Resolver la ecuación $5^{x+2}=25$	1 X=3 2 X=4 3 X=2 4 X=1	Incorrecto. Revisar la operación realizada. Incorrecto. ¡Sigue Intentado! Correcto. ¡Excelente!
8.	Encontrar el valor de: Log4-log 2	1 0.30234 2 0.30103 3 0.56712 4 0.30333	Incorrecto. Ver enunciado Incorrecto. Revise los cálculos efectuados con la calculadora. Correcto. ¡Excelente! Incorrecto. Sigue Intentando. Incorrecto. Revisar operaciones.
9.	Resolver la ecuación $2^{x+2}=8$	1 X=1 2 X=2 3 X=3 4 X=4	Correcto. ¡Felicidades! Incorrecto. Revisa enunciado Incorrecto. Solo se pregunta si es Decreciente o Creciente. Incorrecto. No es lo que se pide en el ejercicio planteado.
10.	¿Cuál es el valor Log7 -log2usando la calculadora?	1 0.54432 2 0.32411 3 0.33122	Incorrecto. Revise el enunciado Incorrecto Revisar los cálculos. Incorrecto. Sigue intentando

4 0.54407
Profesor :MILITZA INDABURO Versión Fecha : 2015-07-21

Correcto ¡Felicidades!

