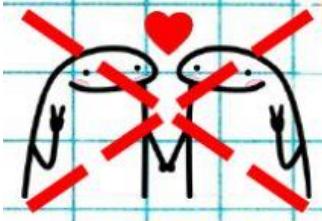
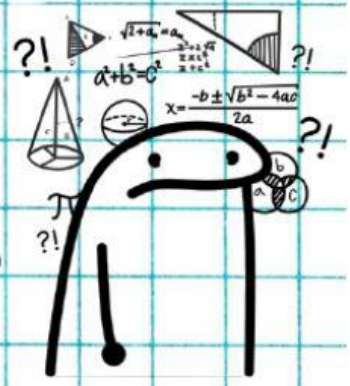


ESCUELA DE CIENCIAS COMERCIALES
QUINTO PERITO CONTADOR
CÁLCULO MERCANTIL Y FINANCIERO

NOMBRE: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

1. COMPLETA EL ESPACIO PARA QUE SE CUMPLAN LAS SIGUIENTES IGUALDADES Y LUEGO ESCRIBE EL RESULTADO DE CADA POTENCIA.

$\log_2 8 =$	$2 \quad = 8$
$\log_5 25 =$	$5 \quad = 25$
$\log_9 81 =$	$9 \quad = 81$
$\log_3 81 =$	$3 \quad = 81$
$\log_7 1 =$	$7 \quad = 1$
$\log_2 32 =$	$2 \quad = 32$
$\log_6 216 =$	$6 \quad = 216$
$\log_8 8 =$	$8 \quad = 8$

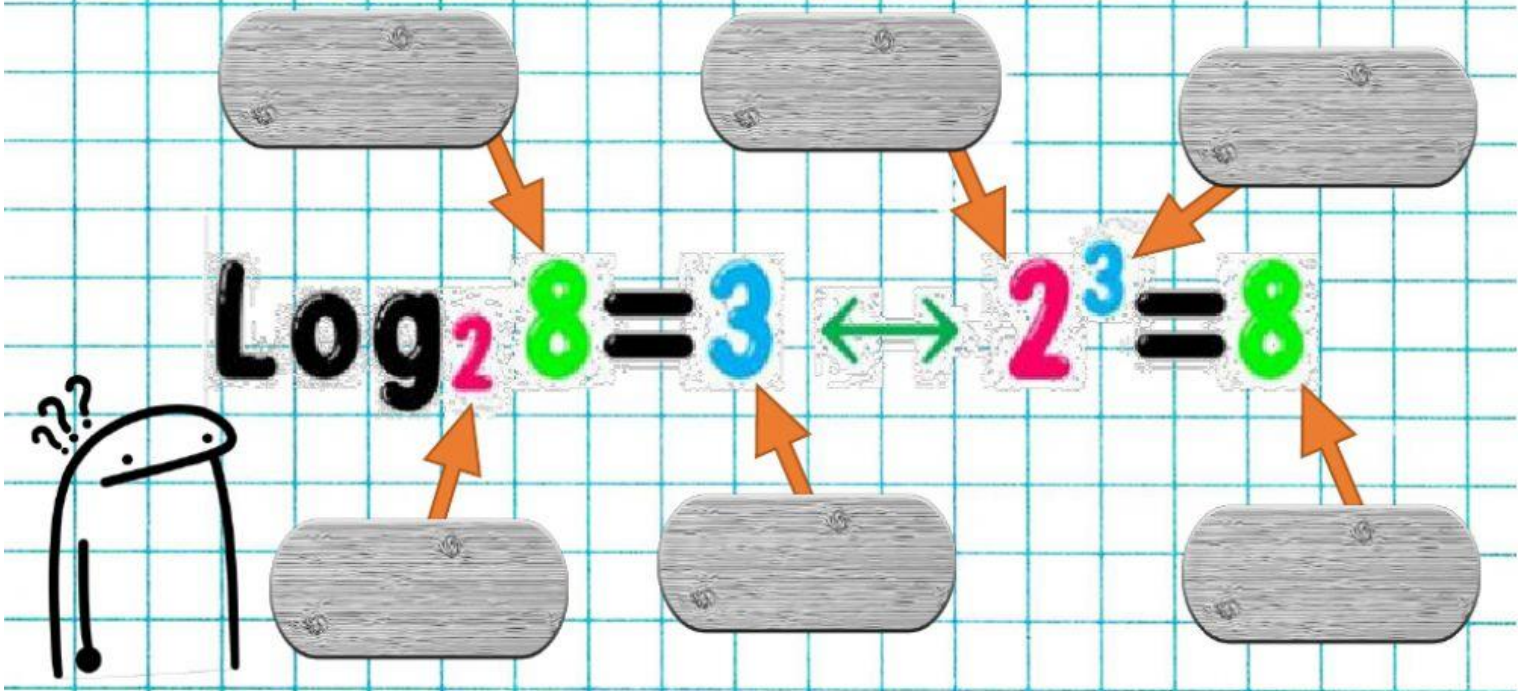


2. RESUELVE LOS SIGUIENTES LOGARITMOS:

$\log_3 9 =$	$\log_7 343 =$
$\log_3 27 =$	$\log_2 32 =$
$\log_{10} 100 =$	$\log_9 1 =$
$\log_2 16 =$	$\log_3 27 =$
$\log_5 125 =$	$\log_{126} 2{,}000{,}376 =$

LIVEWORKSHEETS

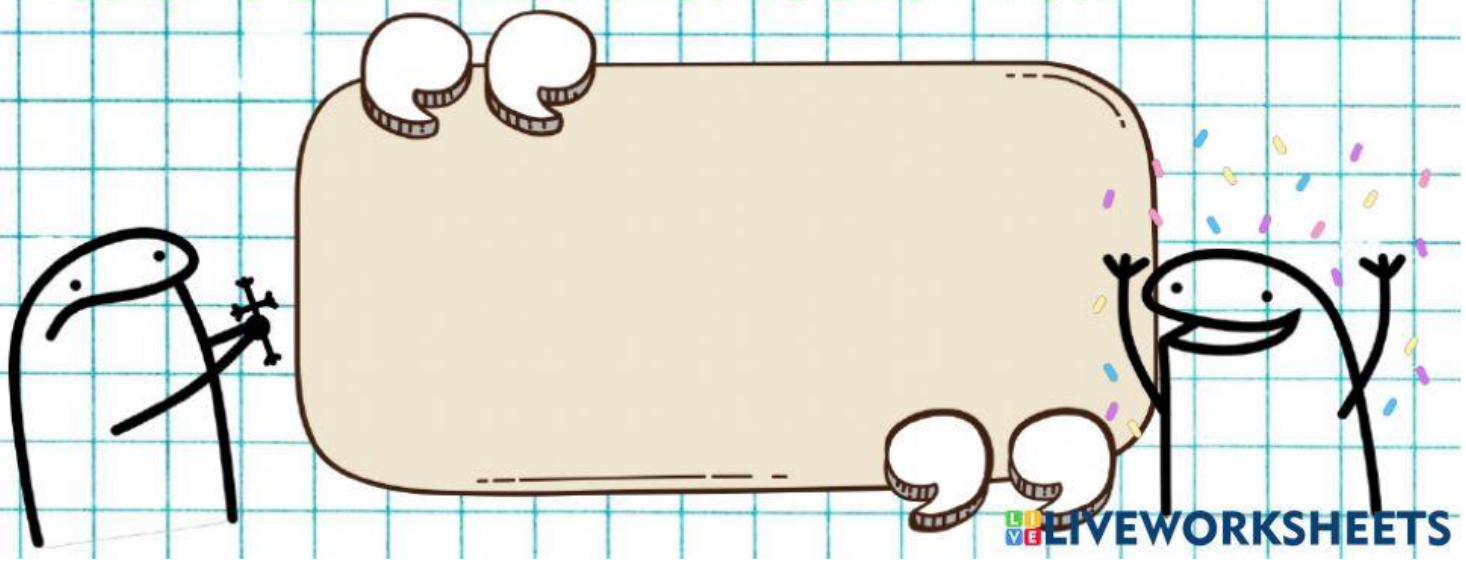
2. ARRASTRA Y COLOCA EL NOMBRE CORRECTA DE CADA UNA DE LAS PARTES DE UN LOGARITMO.



LOGARITMO | POTENCIA | BASE DE POTENCIA

NÚMERO | BASE DE LOGARITMO | EXPONENTE

2. CON TUS PROPIAS PALABRAS, ESCRIBE CUÁL ES LA FUSIÓN O UTILIDAD DE LOS LOGARITMOS.



LIVEWORKSHEETS