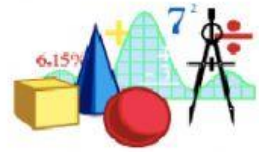
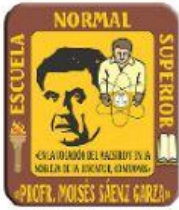


ESCUELA NORMAL SUPERIOR PROFESOR MOISES SAENZ GARZA
MATEMATICAS

FICHA: Solución de ecuaciones exponenciales



Relaciona las columnas, escribiendo dentro del cuadro correspondiente la letra de la respuesta para cada una de las preguntas mostradas.

$36e^x = 18$

A. $y = 2.69$

$8e^x = 56$

B. $x = 2.62$

$12e^x = 88$

C. $x = 3.40$

$9e^x = 124$

D. $x = 1.99$

$36e^x = 180$

E. $x = 1.60$

$5^y = 765$

F. $x = -0.69$

$8^x = 426$

G. $y = 4.12$

$12^x = 326$

H. $x = 1.94$

$7^x = 756$

I. $x = 4.26$

$15^y = 1467$

J. $x = 2.32$

K. $y = 2.91$