

MATEMÁTICAS 4º E.S.O.

BLOQUE 4: FUNCIONES Y GRÁFICAS

Clase 9

① UTILIZA LA CALCULADORA PARA HALLAR LOS SIGUIENTES VALORES:

a) $\log_3 251 =$

c) $\log_5 120 =$

b) $\log_7 3 =$

d) $\log_2 36 =$

② HALLA LOS SIGUIENTES LOGARITMOS SIN CALCULADORA, RAZONANDO SU SIGNIFICADO:

a) $\log_2 8 =$

c) $\log_a 1 =$

b) $\log_5 125 =$

d) $\log_{10} 0,001 =$

③ REPRESENTA LAS SIGUIENTES FUNCIONES:

a) $y = \log_2 x$

b) $y = \log_{\frac{1}{2}} x$

c) $y = \log x$

INDICA CUAL ES EL DOMINIO DE CADA UNA.