

IES SAN NICASIO	Matemáticas 4ºESO A	Fecha: 05/03/20
CURSO 2019-20	2ª EVALUACIÓN. Contenidos RECUPERACIÓN	

1.- Calcula los siguientes logaritmos mediante su definición: (1,5 p.)

a) $\log_2 64$

b) $\log_2 16$

c) $\log_2 \frac{1}{4}$

2.- Resuelve: (1,5 p.) $x^4 - 7x^2 - 6x = 0$

3.- Resuelve: (1,5p.) $3 + \sqrt{2x - 1} = x - 5$

4.- Resuelve: (1,75 p.)
$$\left. \begin{array}{l} x - 3y = 0 \\ x^2 + y^2 = 40 \end{array} \right\}$$