

1 Notaciones Matemáticas

1.1 Exponenciales

$$2x^3$$

$$2x^{34}$$

$$2x^{3x+4}$$

1.2 Subs

$$5x_1$$

$$x_{12}$$

$$x_{1_2}$$

$$x_{12_3}$$

$$a_1, a_2, a_3, \dots, a_{100}$$

1.3 Letras griegas

$$\pi$$

$$\Pi$$

$$\theta$$

$$A = \pi\theta r^2$$

1.4 Funciones trigonométricas

$$f(x) = \sec^2(3x^2 - 7x)$$

$$\cos x$$

$$\arcsin x$$

$$\sin^{-1} x$$

1.5 Funciones logarítmicas

$$y = \log x$$

$$y = \log_5 x$$

$$y_2 = \ln x$$

1.6 Raíces

$$\sqrt{4} = 2$$

$$\sqrt[5]{3}$$

$$\sqrt[5]{3x^2 + \beta \pm -3}$$

1.7 Fracciones

$$\frac{Numerador}{Denominador}$$

$$\frac{\sin x}{x}$$