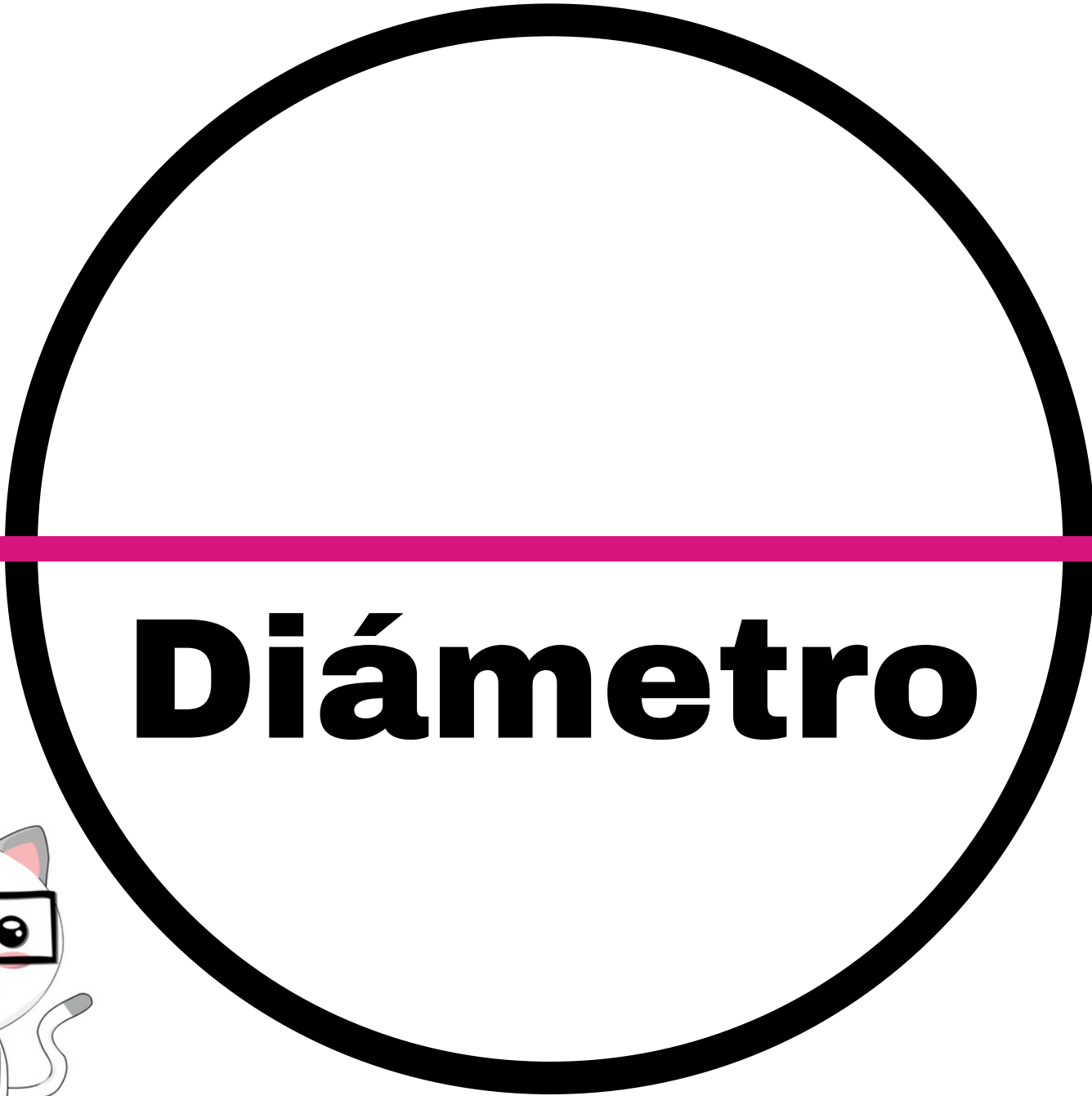


Repasemos Círculos





Diámetro



Radio



Perímetro

Circunferencia



$$P = \pi D$$

**Perímetro es igual a
Pi por Diámetro**



$$A = \pi r^2$$

**Área es igual a
Pi por radio al cuadrado**



Área o Superficie



π

Pi $\approx$ 3.1416



$$r^2 = (\text{radio})(\text{radio})$$

No es (radio)(2)



DESPEJES

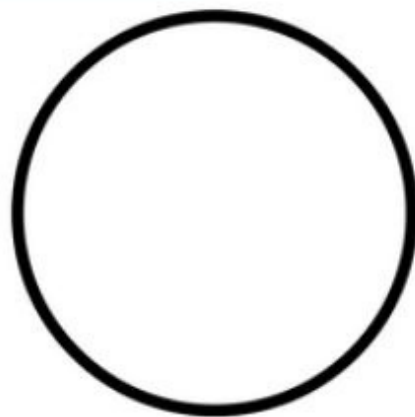
ÁREA

$$A = \pi r^2$$

DESPEJAMOS RADIO

$$r^2 = \frac{A}{\pi}$$

$$r = \sqrt{\frac{A}{\pi}}$$



PERÍMETRO

$$P = \pi D$$

DESPEJAMOS DIÁMETRO

$$D = \frac{P}{\pi}$$

$$r = \frac{P}{2\pi}$$

RECUERDA

$$r = \frac{D}{2}$$

$$D = 2r$$



MatemáticasTamayo