

Números Irracionales.

Numero Fi.

• Número π (pi) $\approx 3,14159\dots$ es un número irracional aproximado que resulta entre el cociente de la longitud de la circunferencia y la longitud de su diámetro. Se emplea frecuentemente en matemática, física e ingeniería.

• Número $e \approx 2,71828\dots$, El número e , base de los logaritmos naturales o neperianos, es sin duda el número más importante del campo del cálculo.

• Número ϕ (fi) El número áureo, también denominado "número de oro", "número dorado", "sección áurea", "razón áurea", "razón dorada", "media áurea", "proporción áurea", "divina proporción", representado por la letra griega ϕ (fi) (en honor al escultor griego Fidias), es el número irracional: Entre los dos primeros y el número de aureo es que los dos primeros no son solución de ninguna ecuación cúbica, pero el número aureo sí que lo es.

• La sección aurea es la división armónica de un segmento en media y extrema razón, de esta manera se establece una relación de tamaños con la misma proporcionalidad.