

ES6 Proxy ile Fibonacci Dizisi

Fibonacci Series using ES6 Proxy

Özyineli ya da formülle oluşturulan Fibonacci Dizisinde yaşanan başarımları kayıplarını gidermek için tasarlanmıştır.

Kullanım

<code>Fibonacci[10]</code>	<code>// 89</code>
<code>Fibonacci[1000]</code>	<code>// 7.033036771142261e+208</code>
<code>Fibonacci.Sayı</code>	<code>// 1.618033988749895</code>



Altın oran kullanılan bir eser (Süleymaniye Cami 1558 - Mimar Sinan)

Fi sayısı (Altın Oran)

Math.PI	// 3.141592653589793
Math.PHI	// 1.618033988749895
Fibonacci.Sayısl	// 1.618033988749895
Fibonacci.oran	// 1.618033988749895
Fibonacci.Number	// 1.618033988749895
Fibonacci.ratio	// 1.618033988749895

Meraklısı için ϕ ile π arası ilişki

5*Math.acos(.5*Math.PHI)	//3.141592653589793
--------------------------	---------------------