

De la literatura a las mates

El incidente con +matemáticas

Constantino de la Fuente Martínez



Una ventana a la teoría del caos

Para los interesados en la teoría del caos podemos sugeriros que completéis el estudio que inciamos del modelo de Verhulst.

Estudiad la evolución de la población cuando la constante de fertilidad está entre los valores 3,5699 y 3,7. Haced lo mismo desde este valor y 4. (Os recomendamos que uséis alguna herramienta tecnológica, como una hoja de cálculo, que os facilite el estudio.)

La teoría del caos es un terreno difícil. Pero podéis buscar algunos términos en internet que os daran pistas de sus resultados.

Busca qué significa el término *atractor*. Busca también el significado de *efecto mariposa*.

Elaborado por: