

# GUÍA DE LECTURA.

## FERMAT Y SU TEOREMA

Debes entregar un trabajo con los siguientes puntos:

1. Referencia bibliográfica: Autor, título, editorial, año de publicación, número de páginas.
2. Breve resumen del libro.
3. Contesta a las siguientes cuestiones:
  - ¿Cuál era la profesión de Pierre de Fermat?.
  - Fermat se interesó por las cónicas, ¿puedes nombrar varias?
  - ¿Con qué matemático mantuvo Fermat correspondencia sobre las probabilidades?
  - Resuelve el problema planteado en las páginas 29-30.
  - Construye las filas 7ª y 8ª del triángulo de Pascal
  - ¿Qué número triangular sigue 1,3,6,10,15,21?
  - ¿Qué es un número perfecto? Cita algún ejemplo
  - ¿Qué son números amigos? Cita alguna pareja
  - ¿Por qué razón ha pasado Fermat a la leyenda de los matemáticos? ¿quién demostró y cuando el teorema de Fermat?
4. Ahora queremos tu opinión
  - Opinión sobre el libro:
  - Valora el libro del 1 al 10.
  - ¿Recomendarías el libro a un amigo?
  - ¿Te gustaría leer un libro similar?