

Teorema del Número Poligonal de Fermat

Erik Sarrión Pedralva
Alumno Master Investmat,
Avd. Vicent Andrés Estellés, 1, E-46100-Burjassot (València), Spain
esape4@alumni.uv.es

23 de diciembre de 2016

El teorema del número poligonal de Fermat enuncia que todo número natural se puede escribir como suma de m números poligonales de orden m , pero Fermat no lo demostró. En esta charla, veremos que son los números poligonales, así como, los intentos de demostraciones a través de la historia y finalmente como Nathanson prueba este teorema.