

MATEMÁTICAS DE CERCA

Geometría

Teorema de Pitágoras

Uno de los resultados más conocido o al menos que más suena de las Matemáticas es el teorema de Pitágoras, tal vez porque muchas personas lo conocen de sus años escolares. Este teorema es tan importante que algunos países lo han mostrado en sus sellos.



En el año 1955 se celebró en Grecia un congreso dedicado al Teorema de Pitágoras. Con este motivo emitió una serie de cuatro sellos; uno de ellos, con el significado geométrico del Teorema para el caso de la terna pitagórica más simple (3-4-5), es una comprobación del teorema: 25 cuadrados = 16 cuadrados + 9 cuadrados.



El correo postal nicaragüense puso en circulación en 1971 una serie de 10 valores dedicados a Las 10 fórmulas que cambiaron la faz de la Tierra. El de 30 centavos corresponde a la "LEY DE PITÁGORAS".



En el año 2000, declarado por la UNESCO Año Mundial de las Matemáticas, abundaron los acontecimientos dedicados a esta ciencia. Este sello



fue editado por Chequia y dedicado a Pierre de Fermat (quien conjeturó que la ecuación $x^n + y^n = z^n$ no tiene soluciones enteras para n mayor que 2) y a Andrew Wiles, quien en 1995 consiguió demostrar que era cierto. La igualdad sólo tiene soluciones enteras cuando $n = 2$ y es el Teorema de Pitágoras.

Ningún día sin pensar

26
2007



Ningún día sin leer