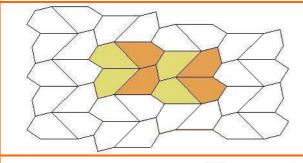
Geometría

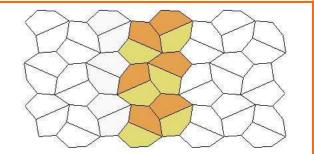
Teselaciones pentagonales (II)

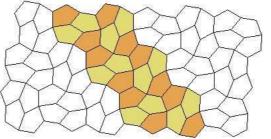
Hasta 1968 se conocían cinco tipos de mosaicos diferentes que se pueden hacer con pentágonos.

En 1968 R. Kershner encontró tres tipos más y consideró el problema resuelto.

59 2009

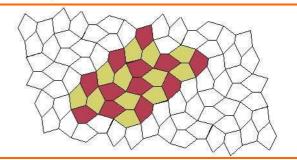




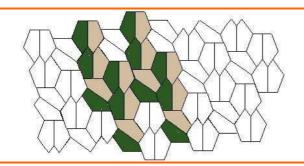




En 1975 Martin Gadner publicó un artículo de divulgación en Scientific American basado en el trabajo de Keshner y dando el problema por zanjado. Pero uno de sus lectores, Richard James III encontró otro más.



Entre 1976 y 1977 Marjorie Rice, ama de casa, sin estudios superiores de matemáticas descubrió cuatro más.



En 1985 R. Stein encontró el último, hasta el momento

Ningún día sin leer

Frupo Alquerque-Sevilla