🏛

**GEOMETRÍA PLANA**

*PARA QUE CONOCER LA GEOMETRÍA*

La geometría es la más inmediata y práctica de las ramas de las Matemáticas. Como su nombre indica, surge de la necesidad de medir las distancias y las superficies de la Tierra. Los griegos de la antigüedad clásica hicieron de ella la más perfecta de las ciencias. De la geometría derivaron los cánones de belleza y la gracia de las formas. Esta ciencia que ha estado indisolublemente unida como modelo para el pensamiento, inspiró a los filósofos Descartes y Espinoza los métodos para el análisis riguroso.

**INTRODUCCIÓN**

La geometría plana estudia las figuras haciendo abstracción del material bidimensional.

Por ejemplo, son figuras planas:

*La figura de 3 lados: triángulo*

*La figura de 4 lados: cuadrilátero*

*La figura de 5 lados: pentágono*

*La figura de 6 lados: Hexágono*

**VOCABULARIO MATEMÁTICO**

Axioma: llamamos axioma a una proposición general del as Matemáticas que aceptamos sin demostración por ser intuitivamente evidente