

# TEOREMA DE THALES

Código **GEO-8**  
Ficha del profesor



TEMA	MATERIAL	NIVEL
TEOREMA DE THALES	GEOPLANO ORTOMÉTRICO GEOPLANO ISOMÉTRICO TRAMA CUADRADA	2º ESO

## CUÁNDO HACERLA:

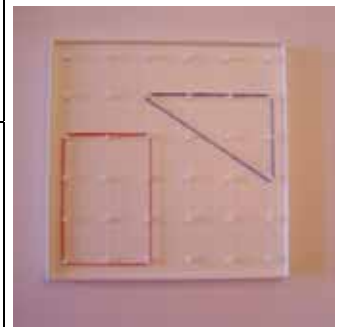
Después de haber estudiado la proporcionalidad en las figuras semejantes

## SIRVE PARA:

- Estudiar el teorema de Thales
- Estudiar la semejanza de los triángulos en posición de Thales

## NECESITAS:

- Geoplano ortométrico
- Geoplano isométrico
- Trama cuadrada
- [Ficha del alumno](#)



## PREPARACIÓN DE LA PRÁCTICA:

Ninguna

## CONOCIMIENTOS PREVIOS:

- Concepto de proporcionalidad
- Figuras semejantes

## DESARROLLO:

Los alumnos realizarán con su geoplano las diferentes actividades que se le proponen en la **ficha**.

Se trata de:

- Visualizar el teorema de Thales.
- Usar el teorema de Thales para estudiar la semejanza de los triángulos que tienen un vértice común y sus lados opuestos paralelos (triángulos en posición de Thales)

## OBSERVACIONES: