

El campamento en Requena, una tradición consolidada en tres años

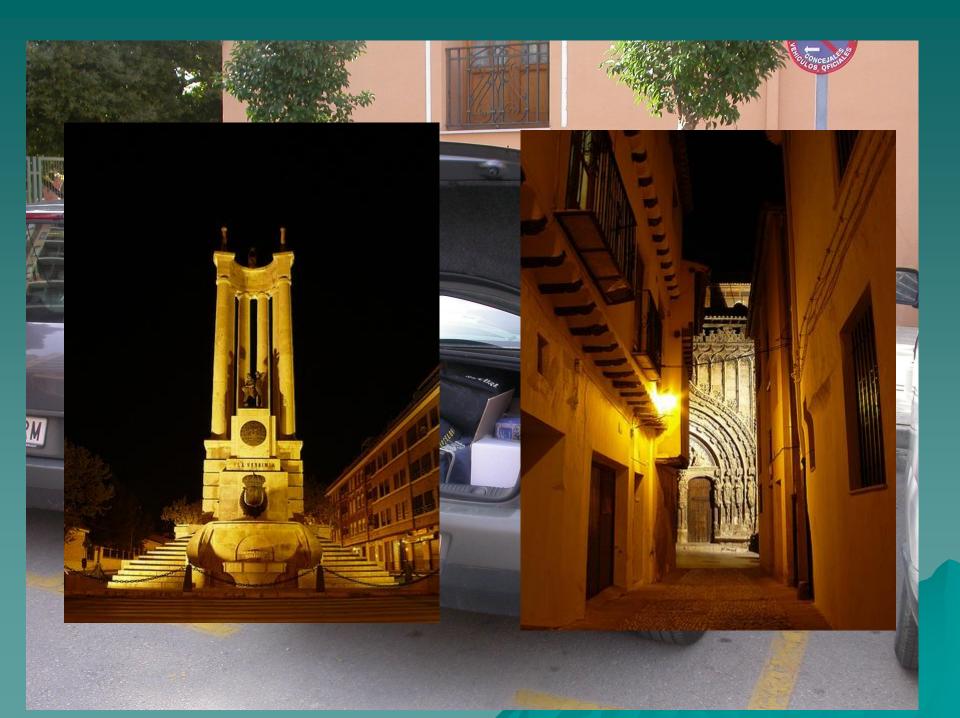




Recepción Oficial















Talleres rotativos: 4 sesiones

- ◆ Papiromatemática
- → Popotiédrica
- ◆ Puzzles de alambre
- Trazados de elipses

Actividades grupales: fin de jornada

- ◆ Gymkhana matemática
- Excursión a San Blas
- ♦ Velada lúdico matemática: Magia matemática Observación astronómica

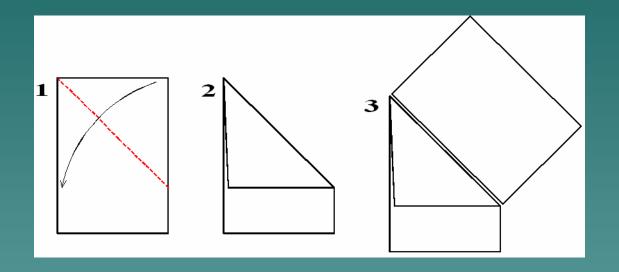
PAPIROMATEMÁTICA Antonio Ledesma López

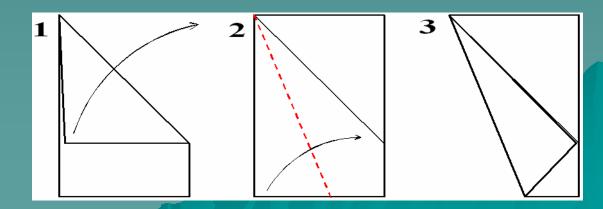




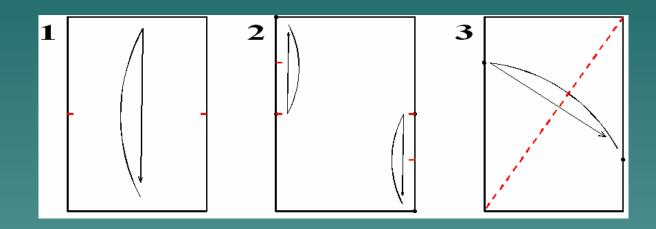


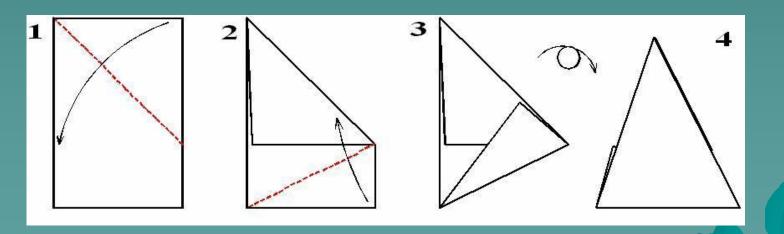
Reconocimiento del folio DIN-A4 Directamente





Reconocimiento del folio DIN-A4 Indirectamente

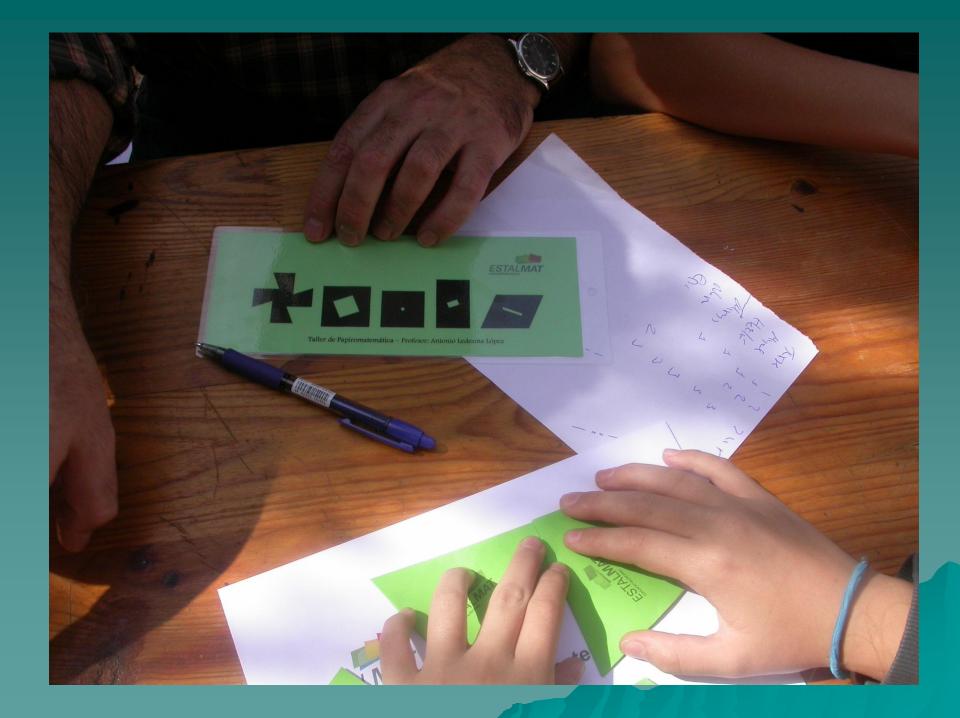




El puzzle de Nick: propiedades de un cuadrilátero muy peculiar







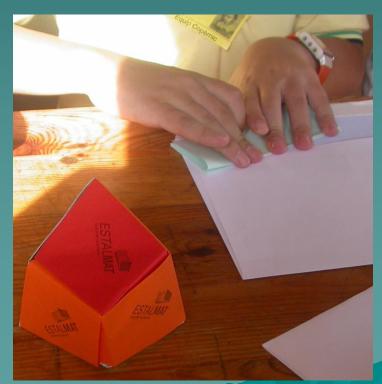


Papiroflexia modular Visión Geométrica Espacial











- ◆ iAbajo Euclides!
- ◆ iArriba Euclides!
- La geometría es el arte de pensar bien y dibujar mal.
- La geometría es el arte de pensar bien y plegar mal
- Donde haya materia existe geometría
- Y el papel es materia
- No entre aquí quien no sepa geometría
- Entre aquí quien quiera saber geometría

TALLER DE POPOTIÉDRICA Adoración Martínez Ruiz

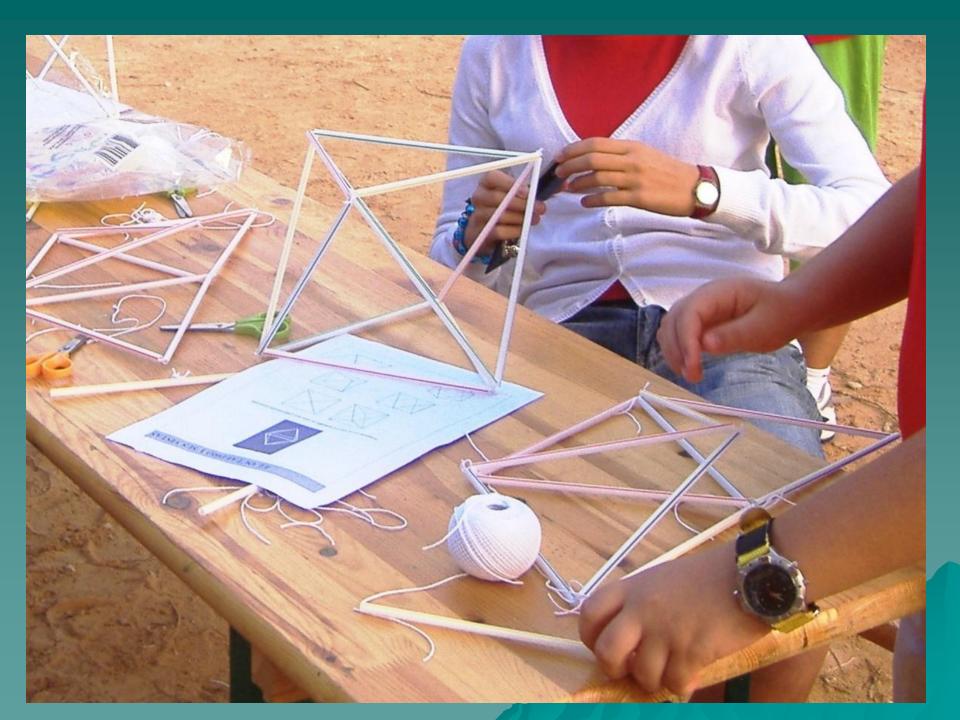


Psicomotricidad fina



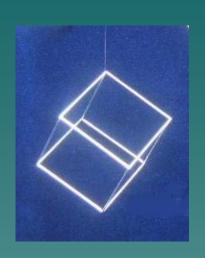
Cuestiones de rigidez

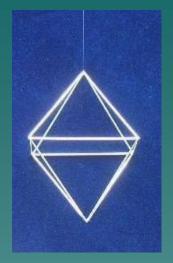




Los sólidos platónicos



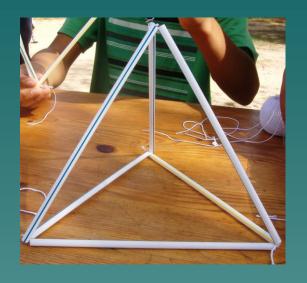


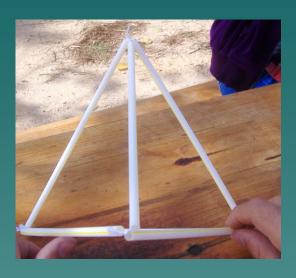




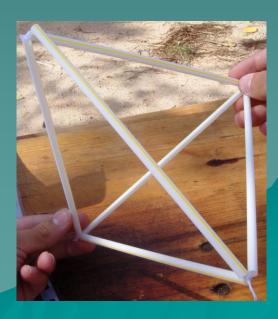


Buscando las distintas vistas del tetraedro

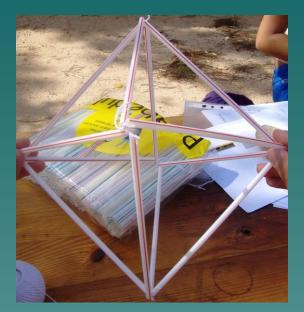






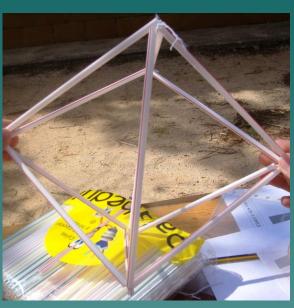


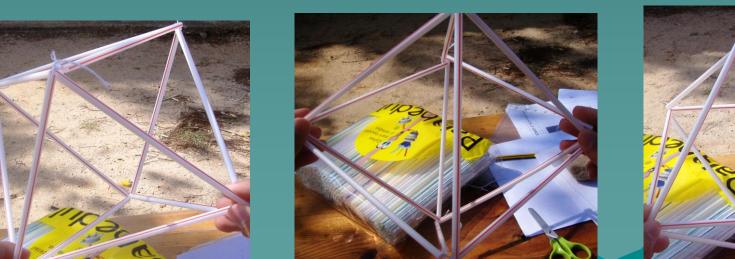
... del octaedro

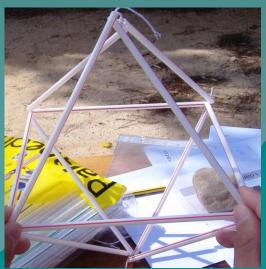






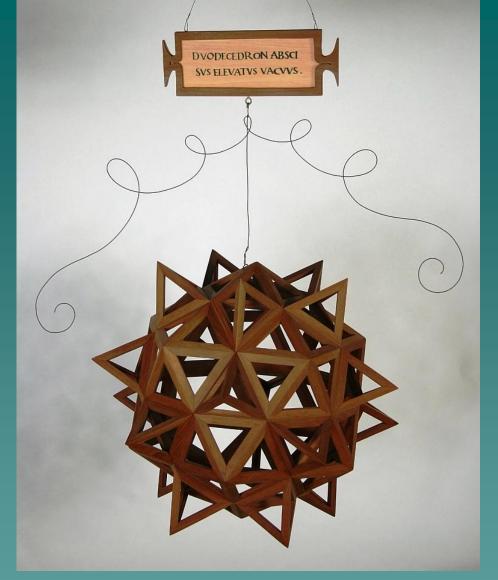












Los modelos de un matemático, al igual que los de un pintor o un poeta deben ser hermosos; las ideas, como los colores o las palabras, deben ensamblarse de una forma armoniosa. La belleza es la primera señal, pues en el mundo no hay un lugar permanente para las matemáticas feas.

G. H. Hardy

CONSTRUCCIÓN DE PUZZLES TOPOLÓGICOS CON ALAMBRE Elena Thibaut Tadeo

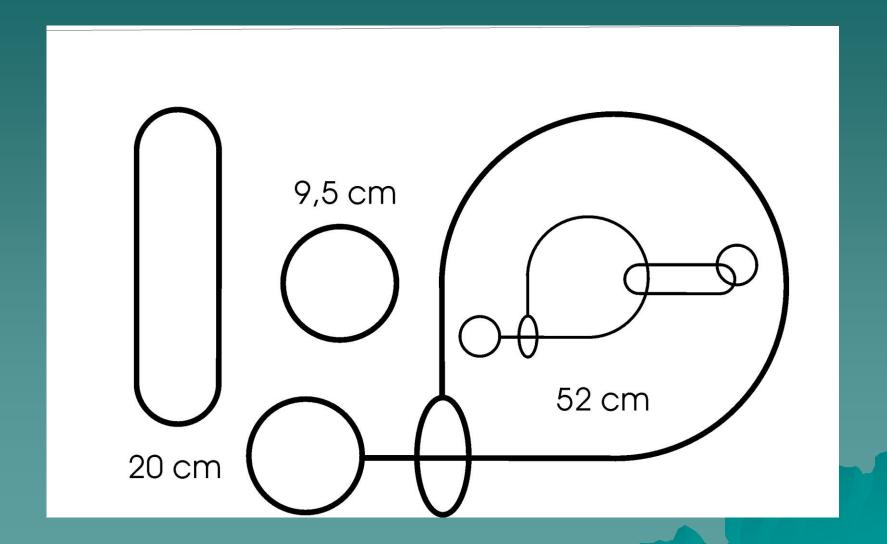








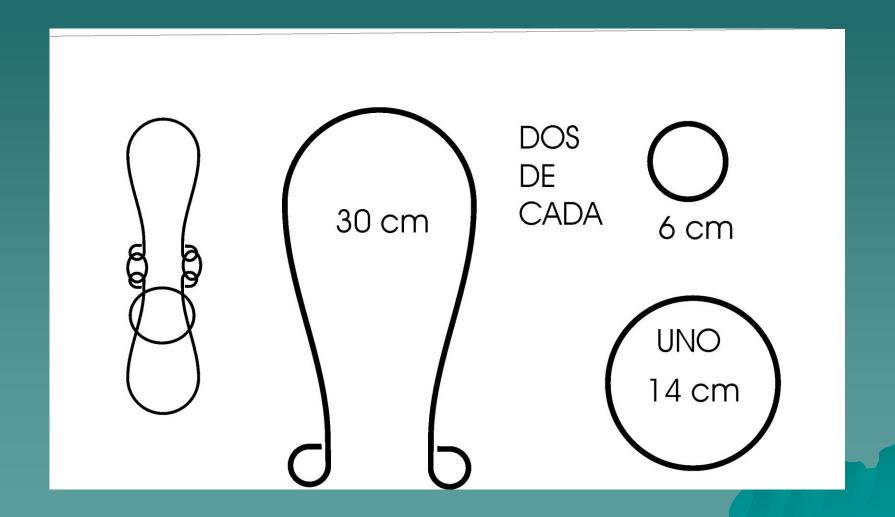
El estribo







El ocho tumbado

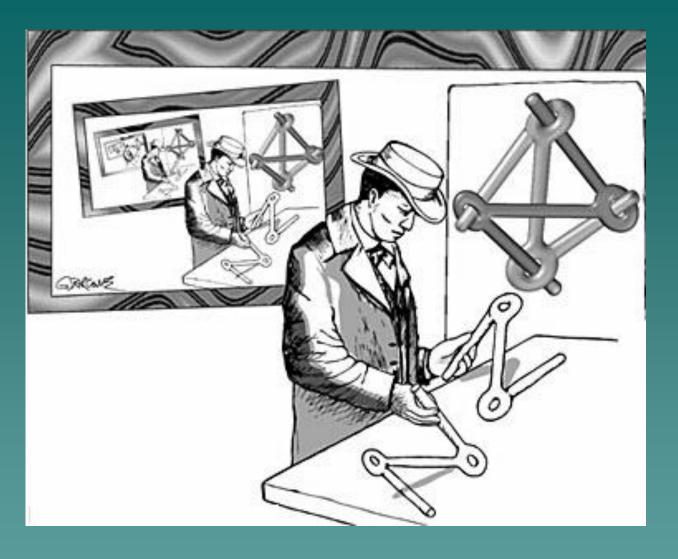




Otros puzzles

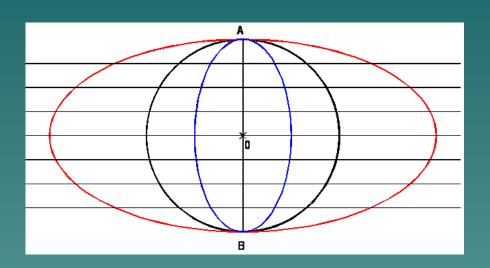


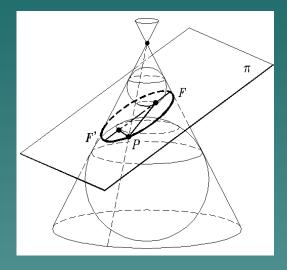


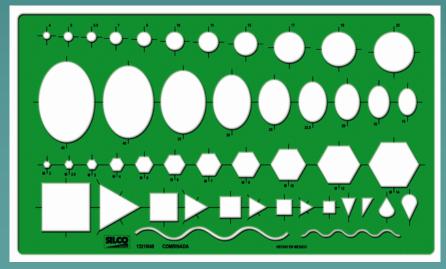


¿Posible o imposible?

CONSTRUCCIÓN DE ELIPSES Alejandro Miralles Montolio















Propiedad focal Intersección de circunferencias















¿Por qué los cantos rodados de las playas tienden a adquirir la forma de un elipsoide?

Gymkhana matemática







OBRA SOCIAL COOPERATIVA

