



EJES DE SIMETRÍA

Código **MIR-1**

Ficha del alumno

| | | |
|---------------------|--------------|---|
| TEMA | FECHA |  |
| GEOMETRÍA: Simetría | | |

| | |
|---|--|
| SIRVE PARA: <ul style="list-style-type: none">- Trazar ejes de simetría.- Trazar mediatrices y bisectrices. |  |
| NECESITAS: <ul style="list-style-type: none">- Un Mira. | |

El Mira es un rectángulo de plástico transparente, que actúa como un espejo pero al mismo tiempo permite ver a través de él. Debes utilizarlo ajustado a los dos soportes verticales para conseguir que sea perpendicular al plano de trabajo.

1.- En los siguientes dibujos hay algunas posiciones en las que, colocando un mira perpendicularmente al papel, se puede ver claramente la figura completa. Búscalas y márcalas con el lápiz.



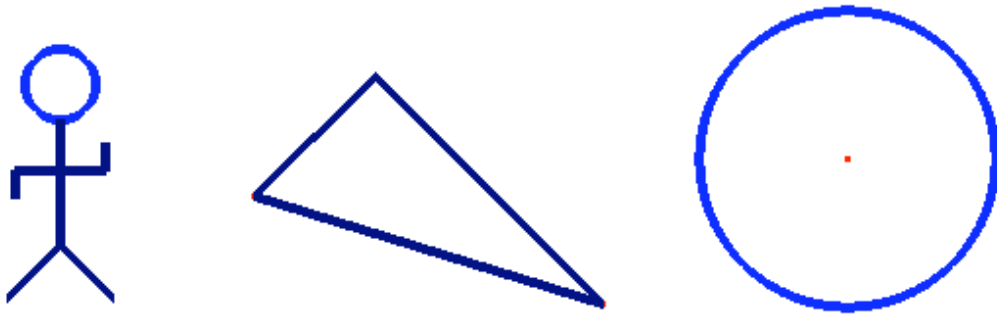
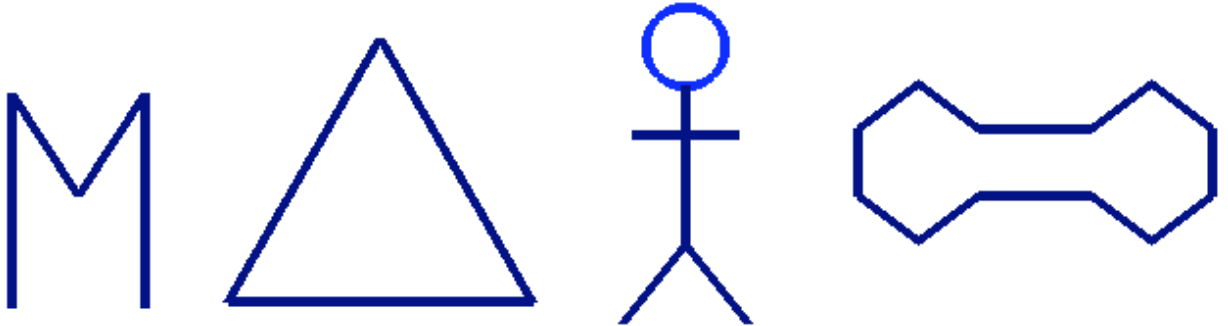
Cada una de estas posiciones determina **un eje de simetría de la figura**.

EJES DE SIMETRÍA

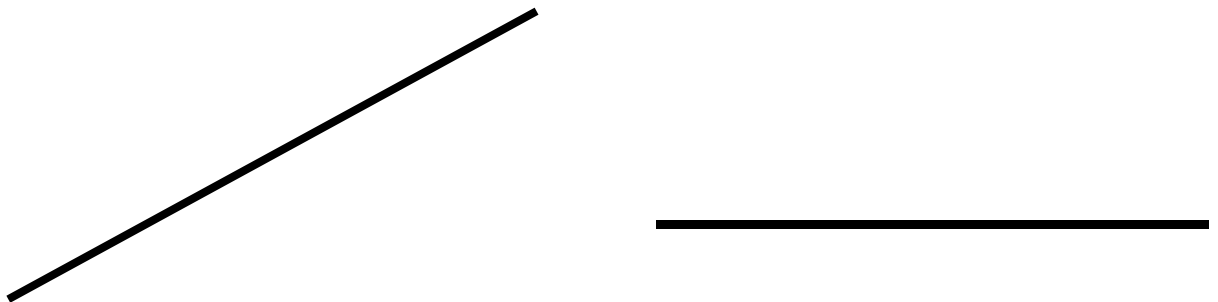
Código **MIR-1**

Ficha del alumno

2.- Determina los ejes de simetría de las siguientes figuras:



3. Utilizando el mira traza las mediatrices de estos segmentos:



4.- Traza las bisectrices de estos ángulos:

