

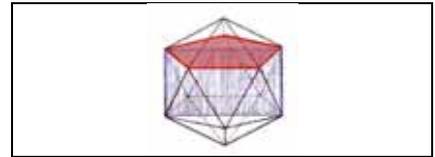
REFLEJOS

Código **ESP-1**

Ficha del alumno

TEMA
SIMETRÍAS

FECHA

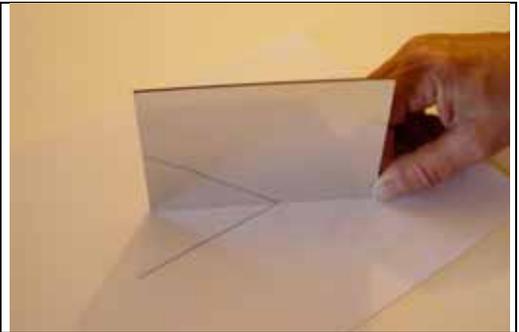


SIRVE PARA:

- Ver la relación entre una figura y su reflejada.
- Buscar ejes de simetría de figuras.

NECESITAS:

- Un espejo
- Una regla



DESARROLLO

1. Traza una línea recta y coloca un espejo perpendicularmente al papel de manera que la corte.

¿Qué observas?

Ve variando el ángulo que forma el espejo con la línea. En cada caso, ¿crees que este ángulo y su reflejado son iguales?

- El segmento dibujado y el reflejado, ¿son iguales?.



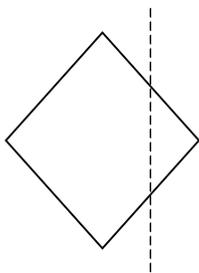
REFLEJOS

Código **ESP-1**

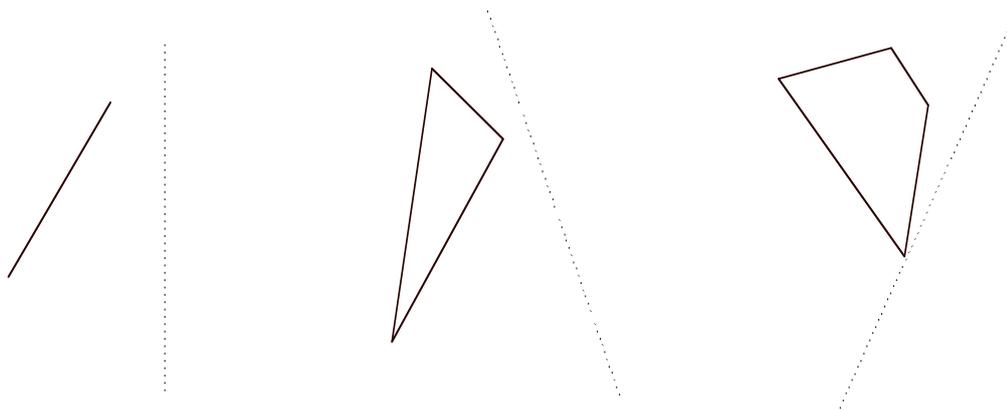
Ficha del alumno

2. Dibuja primero y después comprueba:

Si la línea de puntos fuese un espejo, ¿qué imagen obtendríamos?

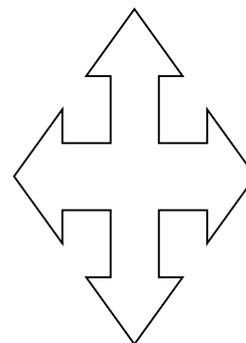
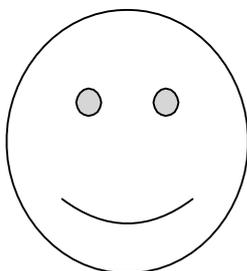
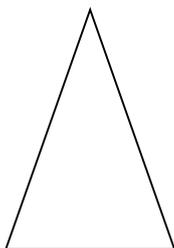


3. Imagina que la línea de puntos es un espejo: Dibuja la figura que verías reflejada.



4. En los siguientes dibujos se pueden dibujar líneas de modo que colocando un espejo sobre ellas perpendicularmente al papel se puede

Búscalas



Cada una de estas líneas se conoce como **eje de simetría** de la figura

REFLEJOS

Código **ESP-1**

Ficha del alumno

5. Busca los ejes de simetría de todas las letras del alfabeto y completa la siguiente tabla como muestra el ejemplo:

NUMERO DE EJES DE SIMETRÍA	LETRAS DEL ALFABETO
0	
1	A,
2	H,
3	
4	
MÁS DE 4	