## INSTRUMENTOS ÓPTICOS

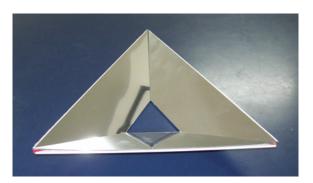
## **POLIEDROS VIRTUALES**

Los caleidoscopios poliédricos son tronco de pirámides cuyas caras laterales interiores (trapecios isósceles) son espejos y los reflejos entre ellos nos permiten ver, de manera virtual, los distintos poliedros regulares.



Para lograr este efecto, es fundamental el ángulo de inclinación de los espejos.

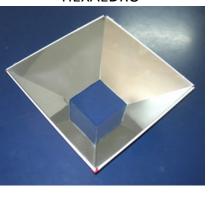
**TETREDRO** 



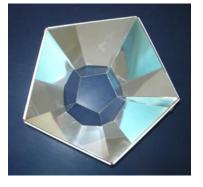
OCTAEDRO



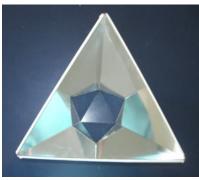
**HEXAEDRO** 



**DODECAEDRO** 



**ICOSAEDRO** 



Referencia:

http://www.bemal.net/Caleidoscopios.