

PROPÓSITO:

Que los estudiantes elaboren desarrollos de diferentes cuerpos geométricos empleando normas técnicas e instrumentos propios de dibujo, para posibilitar su interpretación y construcción volumétrica.

MOTIVACIÓN:

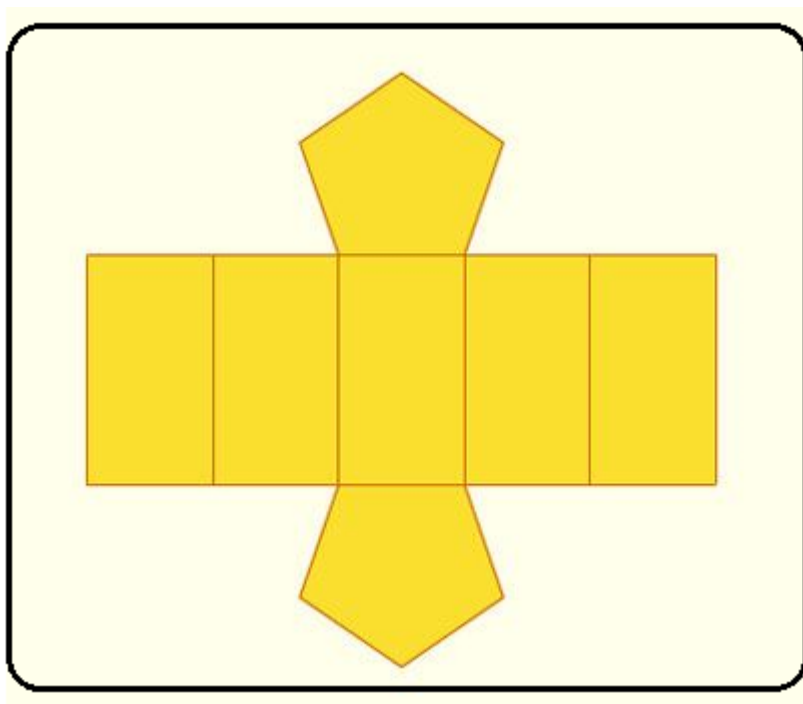
Se dice que un cuerpo geométrico es desarrollable cuando puede ser construido a partir de una figura plana formada por todas las caras del cuerpo. Todos los poliedros regulares son desarrollables.

Por ejemplo los cuerpos de Platón

EXPLICACIÓN:

¿Qué es un cuerpo en el plano?

Los poliedros — o **cuerpos planos**, que son **cuerpos** geométricos compuestos exclusivamente por figuras geométricas planas; como por ejemplo el cubo; Los **cuerpos** redondos — que son **cuerpos** geométricos compuestos total o parcialmente por figuras geométricas curvas; como por ejemplo el cilindro, la esfera o el cono.



EJERCICIOS:

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA: