



GUÍA No. 3 (TERCER PERIODO)

DOCENTE: PATRICIA CEDEÑO GÓMEZ

ASIGNATURA: ARTISTICA

GRADO: 8°AB

TIEMPO: Semana del 19 AL 23 DE JULIO

META DE APRENDIZAJE: Distingue y aplica las cualidades expresivas de la línea.

Identifica y diferencia cada uno de los elementos utilizados en el dibujo

NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE _____ GRADO _____

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA 3

PLANOS DE LOS CUERPOS GEOMETRICOS

A. VIVENCIA: *(Con buena letra y ortografía transcribe este punto a tu cuaderno, responde las preguntas)*

PLANOS DECONSTRUCCION PARA LOS

CUERPOS GEOMETRICOS

Como lo vimos en la guía anterior, los **cuerpos geométricos** son figuras tridimensionales con anchura, altura y profundidad, es decir son **figuras geométricas** de tres dimensiones.

Responde la siguiente pregunta.

1. ¿Qué entiendes por cuerpo geométrico?

B. FUNDAMENTACION CIENTIFICA: *(consigna en tu cuaderno y realiza cada uno de los dibujos).*

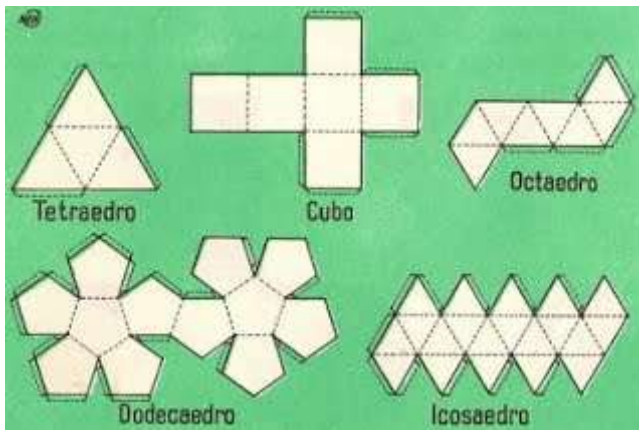
Desarrollos de planos de cuerpos geométricos

El desarrollo plano de un cuerpo es una manera de representar un cuerpo desplegado. Está compuesto por todas las figuras que forman las caras de ese cuerpo organizadas de tal manera que, si se desplegaran, se obtendría el cuerpo.

Un desarrollo plano es la forma de la figura hecha en base plana, por ejemplo, la del cubo que son seis caras cuadradas juntas cuatro en hilera y las otras dos del lado izquierdo o del lado derecho o una de cada una.

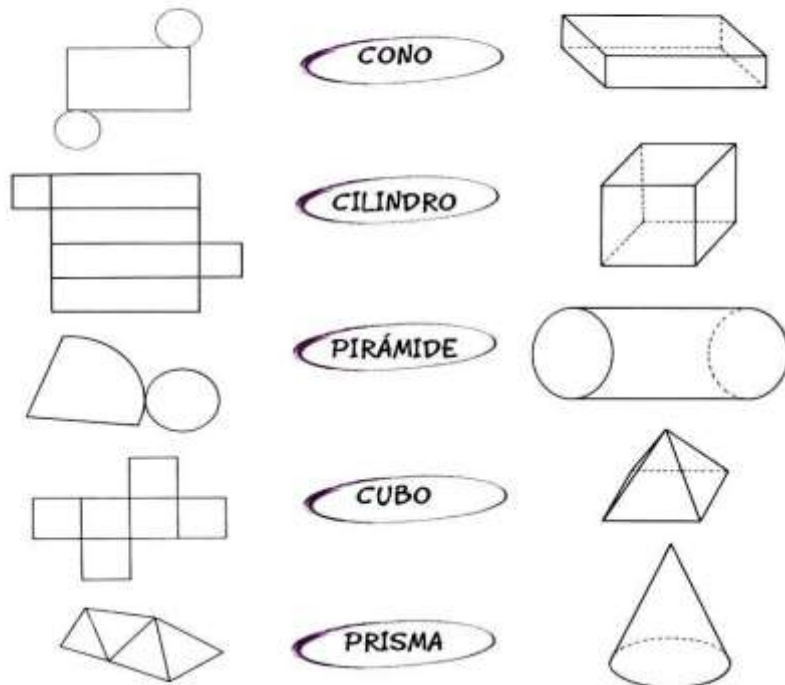
- Se refiere a cuando un cuerpo geométrico es desarrollable, construir a partir de una figura plana formada por todas las caras del cuerpo. Todos los poliedros regulares son desarrollables.

- Es construido a partir de una figura plana formada por todas las caras del cuerpo de la figura.
- Todos los poliedros regulares son desarrollables.
- Una manera sencilla de calcular el área y el volumen de un cuerpo geométrico es visualizar previamente su desarrollo plano.



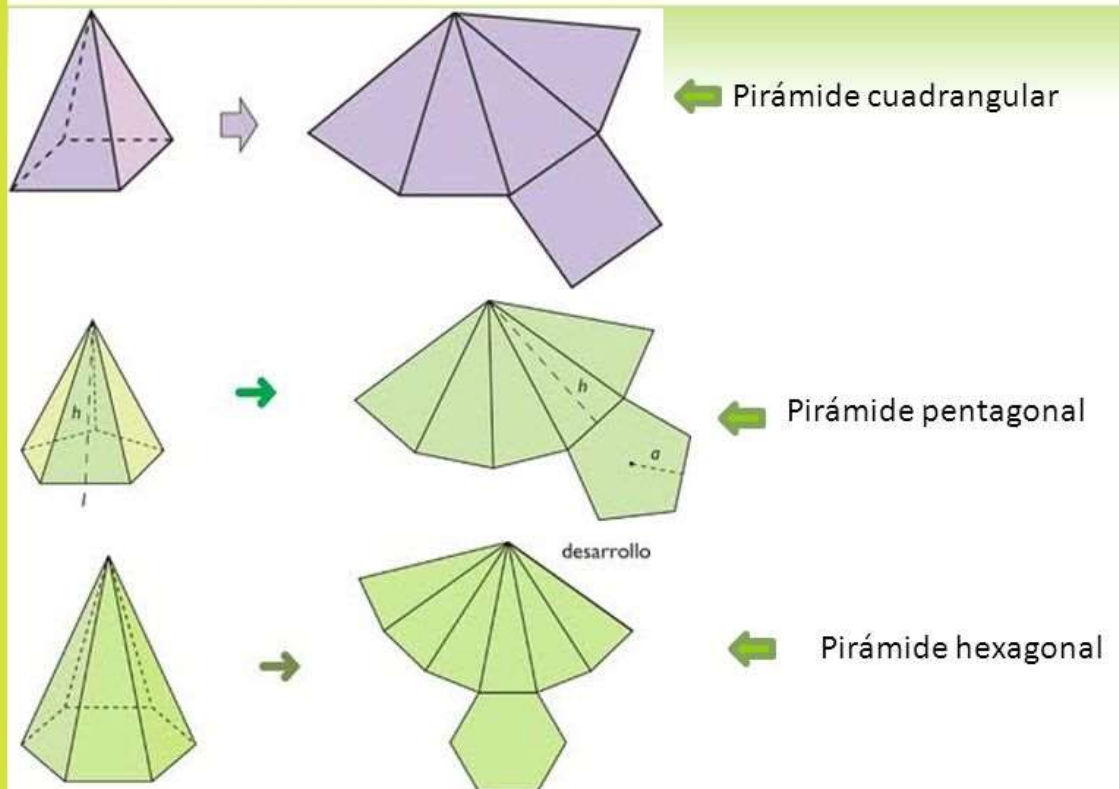
SE DESARMARON LOS CUERPOS

Pensá cómo quedaría cada cuerpo si lo desarmamos.
 Uní como corresponde.



C. ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN (*Dibuja cada uno de los ejemplos de cuerpos geométricos*)

EJEMPLOS:



D. ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION: Escoge 2 de los cuerpos geométricos, elabora los planos con las medidas que quieras, arma la figura. Y envía las evidencias junto con la guía.

DIOS LOS BENDIGA EN FAMILIA

Referencias Bibliográficas:
EDUCACIÓN ARTÍSTICA 8/9
POSTPRIMARIA.MINEDUCACION.
WIKIPEDIA

Una vez terminada la guía, envía las evidencias al
WhatsApp 3186660950.