



SEMANA N° 23 DEL 31 DE AGOSTO AL 04 DE SEPTIEMBRE
 GUÍA N° 18 TECNOLOGÍA 4TOS BÁSICOS 2020
 PIRÁMIDE DE BASE CUADRADA

U T P

Nombres:	Apellidos:	Curso:	Fecha
.....

Tiempo considerado: 45 minutos.

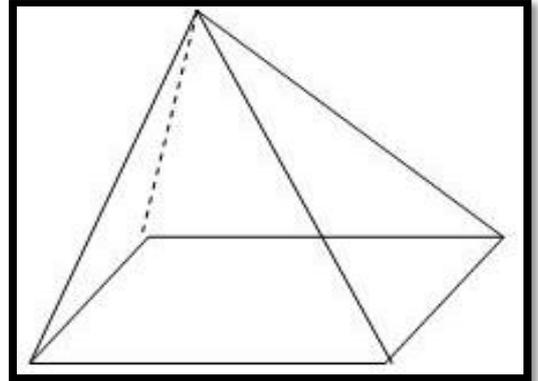
ARTICULACIÓN TECNOLOGÍA y GEOMETRÍA

OA 3 ELABORAR UN OBJETO TECNOLÓGICO para resolver problemas, seleccionando y demostrando dominio de:

- > técnicas y herramientas para medir, marcar, cortar, unir, plegar y pegar
- > materiales como papeles, cartones, desechos varios.

Habilidad: Elaborar y Transformar diversos materiales en objetos tecnológicos útiles, *aplicando diversas técnicas de elaboración con herramientas* y medidas de seguridad.

ACTIVIDAD: Construyen pirámide de base cuadrada, utilizando compás y escuadra aplicando conceptos de geometría.



INSTRUCCIONES

- Paso 1: Preparar los recursos a utilizar como: compás, hoja de block, pegamento, tijeras o Tip-Top
- Paso 2: Calibrar compás para elaborar planos con rangos aceptables de precisión.
- Paso 3: Observar con atención conceptos y técnicas de medida a utilizar en la elaboración del plano
- Paso 4: Aplica paso a paso las indicaciones del docente respecto del uso de medidas en clase virtual o en vídeos tutoriales instruccionales sugeridos para elaborar plano según medidas dadas.
- Paso 5: Marca líneas del plano con elemento sin filo, corta y pliega evitando quiebres o arrugas
- Paso 6: Tome fotografías del trabajo terminado y envíela a:
WhatsApp Business: +569 940 86 223 o al e-mail institucional luis.garcia@colegio-moisesmussa.cl

INDICADORES	Puntaje	Si	No	Totales
Dibuja con precisión el plano según medidas dadas	4			
Realiza cortes del plano APLICANDO NORMAS DE SEGURIDAD	2			
Realiza marcación para pliegues del plano con lápiz bolígrafo sin tinta o un elemento similar	2			
Pliega las aletas o pestañas de las pirámides con precisión	3			
Monta las piezas correspondientes pegando sus partes cuidando la limpieza y evitando arrugar el papel	3			
Fotografía plano y envía a contrato dado	3			
Fotografía cuerpo geométrico y envía a contrato dado	3			
T O T A L	20			

Esperando que la actividad haya sido útil para sus aprendizajes de GEOMETRÍA,
 saluda Atte.
Luis García A.

