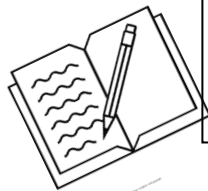


ASIGNATURA: TECNOLOGÍA
CURSO: 3º AÑO BÁSICO
SEMANA 19: del 3 al 7 de agosto

NOMBRE ALUMNO(A):	
PROFESOR(A): Elizabeth Murillo F.	CORREO: emurillof@colegiomanzanal.cl
OBJETIVO DE APRENDIZAJE: OA1 -Crear diseños de objetos o sistemas tecnológicos simples para resolver problemas: - desde diversos ámbitos tecnológicos y tópicos de otras asignaturas - representando sus ideas a través de modelos concretos - explorando y combinando productos existentes	
CONTENIDOS	Elaboración de maquetas
HABILIDADES TRABAJADAS	Buscar, seleccionar, construir
INDICADORES	>-Exploran características relevantes de diseño (función, forma, partes) de un objeto o sistema existente.

INDICACIONES:

. En primer lugar debes registrar en tu cuaderno de TECNOLOGÍA la fecha y el objetivo de la clase.



FECHA : Semana del 3 al 7 de agosto de 2020.
SEMANA : 19
OBJETIVO : Construir una maqueta del Sistema solar.

. Comencemos:

En esta clase te invito a construir diferentes modelos del Sistema Solar. Las opciones para esta actividad son las siguientes:

- a. Elabora un modelo en tres dimensiones, como móvil, con los planetas del Sistema Solar. Para ello, usan esferas de diferentes tamaños de plumavit u otro material que tengas en casa (bolitas con papel, cartulina, etc) coloreándolas con tempera y/o lápices de colores y conectándolas con alambres delgados o lana.
- b. También puedes elaborar un modelo en 2D de los diferentes planetas con plastilina o masa de sal o cualquier otro material que tengas en casa. Considera el tamaño de los componentes del Sistema Solar y la distancia entre estos,

aproximada. Finalmente coloca los planetas sobre una base de cartón, escribiendo sus nombres.

En ambos casos, trabajan a partir de los datos de las clases de Ciencias naturales, analizando las distancias entre los planetas, entre éstos y el Sol.

c. Puedes observar ejemplos de trabajos realizados en Google o youtube.

Al finalizar la actividad responde las siguientes preguntas.

¿Qué pudiste aprender al construir la maqueta del Sistema solar?

¿Qué materiales utilizaste?

