

Nombre: _____ **Curso:** _____

ORDENAR TAREAS SIGUIENDO UN PROCESO LÓGICO:

1.- Para construir objetos que nos resuelvan problemas, ¿qué orden de pasos se han de seguir?

- a) construir→probar si funciona→pensar b) pensar→probar si funciona→construir
c) pensar→construir→probar si funciona d) construir→probar si funciona

EXPRESIÓN GRÁFICA.VISIÓN ESPACIAL:

2.-Dibujar las vistas del siguiente objeto como si estuviera de frente mirando desde “a” y luego desde “b”:

CONOCIMIENTO DE MATERIALES:

3.- Escribe todos los materiales con los que se suelen construir los siguientes objetos:
silla del Instituto, sartén, impresora y columna de una casa

USO DE LA REGLA DE MEDIDA:

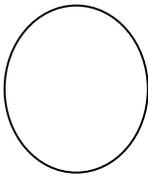
4.- ¿Cuántos centímetros miden estos objetos?



La goma mide de largocm.



El borrador tiene de largocm



El diámetro del círculo midecm.

CONOCIMIENTO DE ESTRUCTURAS. TÉCNICAS RESISTENTES:

5.- Estructuras Resistentes:

- a) Define qué es y para qué sirve una estructura resistente.
b) Poner varios ejemplos de estructuras resistentes

CONOCIMIENTOS BÁSICOS SOBRE ELECTRICIDAD:

6.- Marca como verdadero (V) o falso (F) cada una de las siguientes afirmaciones sobre la electricidad:

- a) un circuito eléctrico puede funcionar sin pilas
b) los metales y plásticos conducen la electricidad
c) la electricidad no se puede transformar en sonido, calor y movimiento

CONOCIMIENTOS BÁSICOS SOBRE INFORMÁTICA:

7.- Conocimientos e información sobre tecnologías de la información:

- a) ¿Sabes usar el ordenador para hacer un trabajo de clase o una carta, cambiar el tipo de letra, subrayar, usar letra negrita, etc...?
b) Nombra algún programa de ordenador con el que sueles escribir
c) ¿Qué es internet?
d) ¿De qué forma buscas algo en internet?