

Nombre \_\_\_\_\_

# Botemodelismo

---



1. Hacer 2 de los siguientes:

- a. Comprar y construir un kit para un velero de 25 a 38 centímetros de largo y unos 10 a 13 centímetros de ancho y operar el barco en agua, por lo menos durante 2 minutos.
- b. Construir un modelo de barco con un motor eléctrico de sus propios planos o de un modelo comprado tamaño 25 a 46 centímetros y operar el barco durante 3 a 5 minutos.
- c. Construir un modelo de barco de 46 a 76 centímetros de largo de sus propios planos o de un modelo comprado. Instalar un pequeño motor de combustión interna de .029 o .049 y operar durante un mínimo de 2 exitosas series de 3 a 5 minutos. Llevar un registro por escrito de las características de funcionamiento del modelo y especifica lo que se hizo para mejorar su rendimiento.

2. Identificar y definir estas palabras:

Desplazamiento \_\_\_\_\_

Centro de gravedad \_\_\_\_\_

Hélice \_\_\_\_\_

Empuje y ascenso \_\_\_\_\_

Mono casco \_\_\_\_\_

Hidro \_\_\_\_\_

Proa / Bulbo de Proa \_\_\_\_\_

Quilla \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_

Espejo \_\_\_\_\_

Cavitación \_\_\_\_\_

Escora \_\_\_\_\_

Planeación \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Fecha Completada: \_\_\_\_\_

Instructor/Asesor: \_\_\_\_\_