

Propuesta de trabajo:

Realizar un cangrejo que posea unas pinzas móviles y elementos electrónicos. El cangrejo se puede realizar tanto en madera (contrachapado de un grosor aproximado de 3 mm) como en cartón rígido. Para el diseño, se debe seguir las medidas del plano adjuntado. Se debe entender que es un proyecto abierto, con diversas posibilidades y diseños, pudiéndonos apoyar en las indicaciones del libro de las páginas 76 y 77.

- ✓ Se debe poder abrir y cerrar las pinzas del cangrejo mediante un accionamiento.
- ✓ Debe poseer elementos electrónicos actuadores (diodos leds, bombillas, zumbadores, motores, etc..)
- ✓ Debe contener un interruptor que controle a los actuadores.
- ✓ Tendrá una longitud máxima de 300 mm y una anchura máxima de 150 mm
- ✓ Se debe decorar el cangrejo, no pudiéndose usar pinturas en clase.

Posibles Materiales:

- ✓ Contrachapado o cartón
- ✓ Palitos de zapatos o brochetas
- ✓ Gomas elásticas
- ✓ Cuerda
- ✓ listones de madera
- ✓ Arandelas

Posibles herramientas usadas:

- ✓ Lápiz
- ✓ Regla y escuadra
- ✓ Segueta
- ✓ Tijeras
- ✓ Barrena
- ✓ Cola
- ✓ Silicona

