
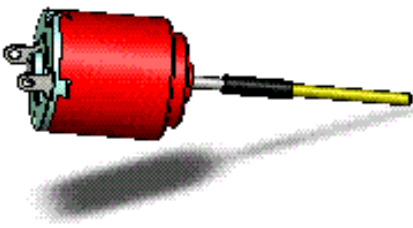
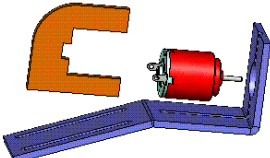
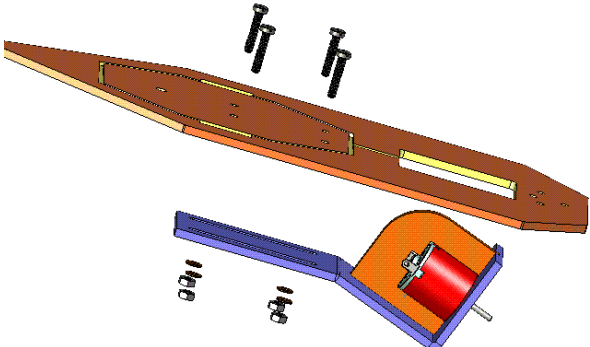
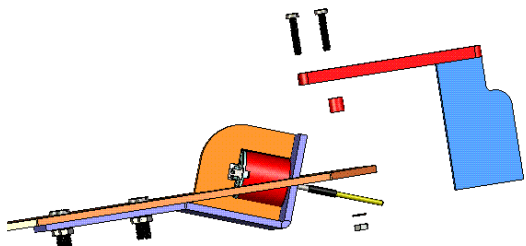


<div></div> <div>Réalisation du bateau à moteur</div>		Montage de l'ensemble
Nom :		Date :
<div>1. Montage de l'arbre sur le moteur</div> <div></div>		<div>Opérations :</div> <ul style="list-style-type: none">- Sciage de la barre de laiton et ébavurage- Assemblage par double gaine thermorétractable <div>Outillage utilisé :</div> <ul style="list-style-type: none">- étau, scie à métaux, réglet, lime plate- pince coupante, décapeur thermique <div>Compétences attendues : Je suis capable de :</div> <ul style="list-style-type: none">- positionner le brut pour obtenir la dimension demandée- manipuler les outils efficacement en observant les règles de sécurité- contrôler visuellement le résultat
<div>2. Montage du moteur sur le support</div> <div></div>		<div>Opérations :</div> <ul style="list-style-type: none">- mise en position du moteur- collage de la pièce de blocage <div>Matériel utilisé : colle à PVC</div> <div>Compétences attendues : Je suis capable de :</div> <ul style="list-style-type: none">- suivre la procédure et de réaliser un travail soigné
<div>3. Montage du support moteur sur le pont</div> <div></div>		<div>Opérations :</div> <ul style="list-style-type: none">- mise en position du support- mise en place des vis-rondelles-écrous- vérification et réglage de la position de l'arbre- serrage des vis-écrous <div>Matériel utilisé :</div> <ul style="list-style-type: none">- Tournevis et clé plate <div>Compétences attendues : Je suis capable de :</div> <ul style="list-style-type: none">- utiliser pertinemment les outils- effectuer le contrôle et réglage attendu
<div>4. Montage du gouvernail</div> <div></div>		<div>Opérations :</div> <ul style="list-style-type: none">- mise en position du gouvernail et de l'entretoise- montage vis-rondelle-écrou et contre-écrou <div>Matériel utilisé :</div> <ul style="list-style-type: none">- Tournevis et clé plate <div>Compétences attendues : Je suis capable de :</div> <ul style="list-style-type: none">- placer les pièces selon les consignes- utiliser pertinemment les outils
<div>5. Montage du circuit électrique</div>		<div>Opérations :</div> <ul style="list-style-type: none">- Passage des fils du logement des piles vers le moteur- connexion du boîtier de piles- connexion au moteur <div>Compétences attendues : Je suis capable de :</div> <ul style="list-style-type: none">- passer et connecter logiquement les circuits



Réalisation du bateau à moteur

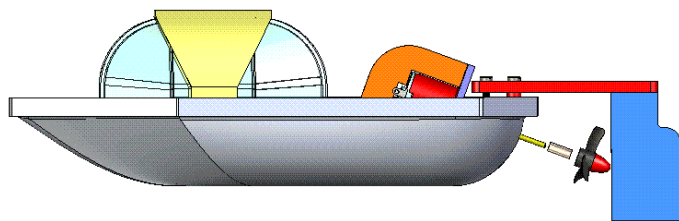
Montage de l'ensemble

Nom :

Classe :

Date :

6. Montage final



Opérations :

- Montage du tube d'étanchéité dans l'arbre
- Montage de l'hélice
- Montage des piles
- Vérification du fonctionnement et du sens de rotation de l'hélice
- Pose de la cabine et du toit

Compétences attendues : Je suis capable de :

- respecter les consignes et précautions de montage
- d'expliquer le bon sens de rotation de l'hélice
- de remédier au cas de rotation inverse