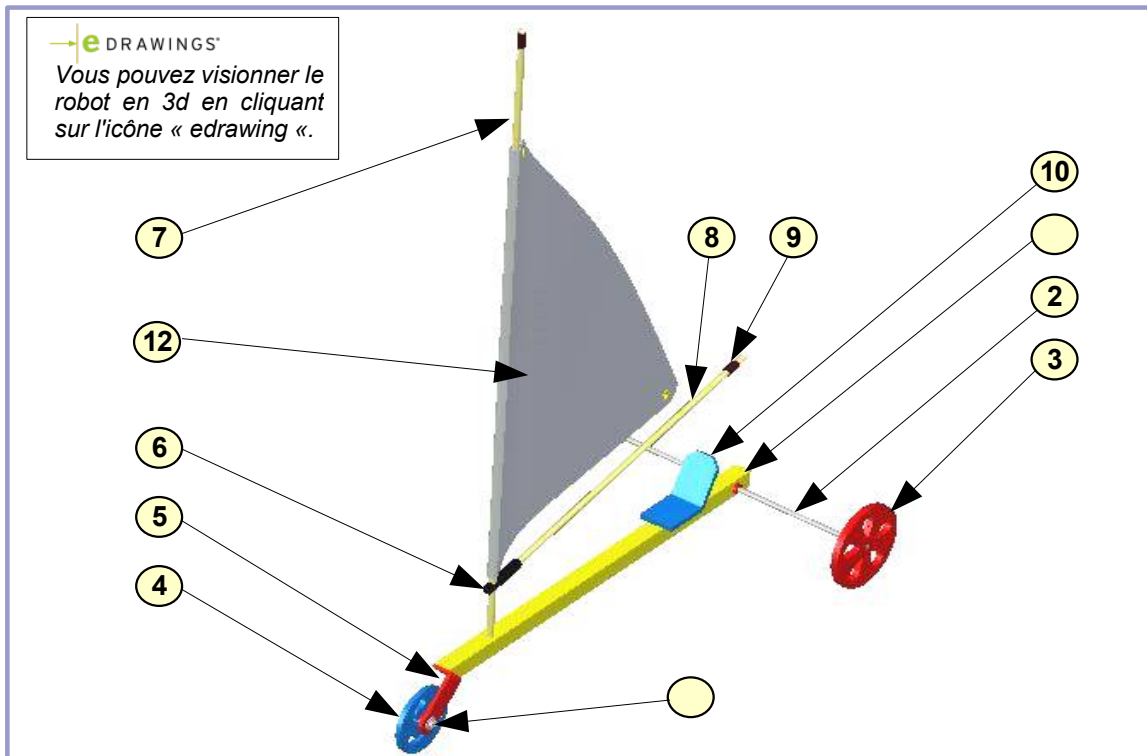


Nom prénom et classe : \_\_\_\_\_



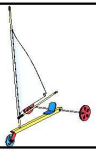
**PROBLEME :** Franck veut construire un modèle réduit de char à voile, mais ne sais par ou commencer!

**SOLUTION:** complète la fiche en cherchant les informations manquantes avec le modèle en dimension de l'objet



Suis les consignes du professeur pour accéder au modèle en 3 dimensions du petit char à voile, puis complète le tableau ci dessous en recopiant le noms des pièces constitutive de l'objet, ce tableau s'appelle une NOMENCLATURE. Colorie les pièces suivantes ainsi que la ligne correspondante sur la nomenclature: *En rouge la voile, en bleu la roue avant, en vert la poutrelle, en jaune le siège du pilote, en orange les roues arrières.*

12	Vis	1	M3L15	
10		1	ep 3mm	Pvc
09	Décoration	2		Scotch
08	Mât	1	Ø4 L250	Bois
		1	Ø4 L420	Bois
06		1	Ø6 L30	Pvc
05		1	ep 2mm	Pvc
04		1	ep 3mm Ø40	Pvc
03		4	ep 2mm Ø50	Pvc
02		1	Ø3 L200	Acier
01	Poutrelle	1	Carré de 10 L25	Bois
<b>Rep.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Quantité</b>	<b>Dimensions</b>	<b>Matériaux</b>



## Scénario : Réalisation d'un Objet technique

Page :

Petit Char à voile

Activité : Comment fabriquer l'objet

2

Nous allons fabriquer un certain nombre de pièce, et nous assemblerons nos pièces avec des pièces standard acheté dans le commerce.

Fait la liste des pièces qui doivent être fabriquées et donne également la matière:

Réponse

Fait la liste des pièces que nous allons devoir acheté:

Réponse

Voici les images des outils que nous allons utiliser, trouve les objets dans la salle, manipule les et recopie le nom de l'objet sur la fiche

