

# DEVOIR MAISON

3

Revue de projet et choix de solutions

Page 1/1

## Créativité - Dessin de l'hélibolide

A partir du thème que vous imaginé en équipe, il faut maintenant dessiner le bolide de vos rêves ...  
**A vos crayons !**

### Travail demandé

- Répondre au questionnaire sur votre cahier ou sur feuille libre (à coller ensuite)
- Pour la partie dessin, utiliser une page complète. Les dessins doivent être clairs et suffisamment grands pour être lisibles
- Soigner votre travail

Pour vous aider à répondre aux questions posées, vous devez suivre ce lien :

[http://stiprod03.free.fr/btscim/travail/college/troisieme/helibolide/helibolide\\_ci3\\_dm\\_creativite\\_dessin\\_de\\_l\\_helibolide/index.html](http://stiprod03.free.fr/btscim/travail/college/troisieme/helibolide/helibolide_ci3_dm_creativite_dessin_de_l_helibolide/index.html)

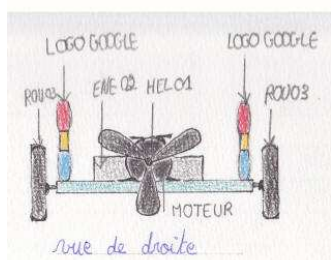
(les ressources sont également disponibles sur l'E.N.T, via la rubrique **Cahier de textes** ou via le menu **Espace pédagogique - Technologie - Classe de troisième**)

### Questionnaire

1. Recopier sur votre cahier les choix que vous avez faits en équipe

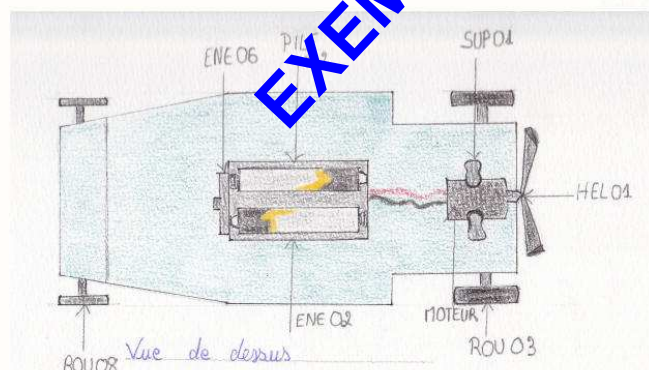
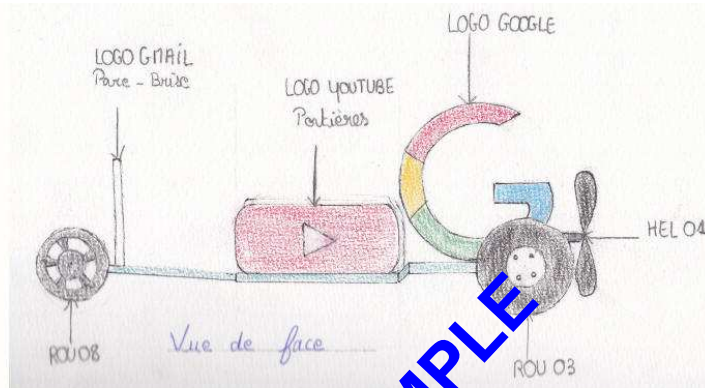
- Choix du thème : **à compléter**
- Nom de la Team : **à compléter**
- Nom du bolide : **à compléter**

2. Dessiner **votre bolide** tel que vous l'imaginez en vue **de face, de dessus et de côté** (gauche ou droite). Les trois vues doivent tenir sur une page du cahier. Faire apparaître clairement l'hélice, les roues, le moteur, le support, l'interrupteur... Annoter votre dessin. *Vous pouvez dessiner également d'autres vues (exemple en 3D) sur d'autres pages si vous avez besoin d'espace.*



#### Quelques conseils :

- Attention à l'aérodynamisme de votre bolide.
- Attention à prendre en compte le parc machine existant - Des formes arrondies complexes sont difficilement réalisables en salle de technologie -



EXEMPLE