

<b>3eme</b>	Analyse et Conception de l'Objet technique	Les Matériaux	Les Énergies	Évolution des Objets Techniques	Réalisation d'un Objet Technique	TIC
-------------	--	---------------	--------------	---------------------------------	----------------------------------	-----

### Recherche de solutions techniques

A la fin de cette activité tu sauras : Proposer des solutions techniques qui réalisent une même fonction : SC : 3.1.8  Date : ..... Nom : ..... Classe : .....

#### Rappel des blocs fonctionnels de la voiture solaire

Votre voiture solaire peut se décomposer en **5 blocs fonctionnels** : la cellule solaire, le châssis, les roues, le moteur + la transmission, le support de cellule.

Dans le schéma suivant, indiquez quel bloc fonctionnel réalise l'action suivante :

- Fournit de l'énergie électrique au moteur
- Permet de diriger la cellule vers la lumière
- Transforme l'énergie électrique en énergie mécanique et la transmet aux roues
- Permet au châssis d'avancer droit
- Permet de fixer ensemble les différentes parties de la voiture

