

# Les éléments réalisant les fonctions techniques de la bicyclette.

Nom :

1) A quel **besoin** répond la bicyclette : .....

2) Indiquer la **fonction d'usage** de la bicyclette : .....

3) Lire la fiche **les fonctions techniques** et **surligner** sur le document les **fonctions techniques** →

4) A l'aide de **l'image** et de vos connaissances, compléter chaque colonne avec des **éléments de la bicyclette** remplissant les différentes fonctions techniques (**de 4 à 6 réponses par fonction**)

Fonction maintien	Fonction propulsion	Fonction guidage	Fonction freinage	Fonction sécurité
béquille	pédale	Tube de direction	Câble de frein	Système réfléchissant

Les principales **fonctions techniques** d'un moyen de transport

Le **maintien** est le principe qui permet au véhicule de maintenir sur terre, sur l'eau ou dans l'air.

La **propulsion** est le procédé qui transforme l'énergie disponible en énergie mécanique utilisable pour le déplacement du véhicule.

Le **guidage** est un procédé qui permet d'orienter un mouvement, pour éviter les obstacles et suivre une trajectoire donnée.

Le **freinage** est un procédé qui permet de ralentir ou stopper un mouvement pour rester maître de son véhicule.

La **sécurité** peut-être imposée par la loi, elle protège l'utilisateur ou ses passagers.

