

ACTIVITE F : Identifier la fonction d'usage

PROBLEME A OBSERVER :

Les vélos ne sont pas tous identiques. Pourquoi sont ils différents ?

TRAVAIL DEMANDE :

C ouvrir le fichier Word « fonction d'usage des vélos », le tableau ci-dessous apparaîtra

C observer les différents modèles de vélos représentés et lire leurs caractéristiques

C compléter le tableau en utilisant le logiciel de traitement de texte en indiquant à quel usage est destiné chacun de ces vélos dans la colonne « fonction d'usage », et sauvegarder le travail en respectant la procédure indiquée sur le poste .Compléter également la feuille au stylo.

LES PRINCIPAUX MODELES DE VELOS

Modèle de vélo	Caractéristiques	Fonction d'usage
	Un vélo léger, rapide, conçu pour la vitesse. Il est muni d'un guidon recourbé, permettant plusieurs positions, et d'une selle très étroite	
	Un vélo solide et robuste. Des roues munies de gros pneus pour bien adhérer au terrain, et absorber les chocs. Un guidon droit, permettant un meilleur contrôle sur la direction Des freins "puissants". Une utilisation de "suspensions".	
	Un vélo se caractérisant par sa simplicité, sa fiabilité et son efficacité en milieu urbain et pour les courtes randonnées.	
	Ce vélo est équipé des mêmes composants qu' un vélo "simple", sauf pour les roues (plus robustes et ayant plus de rayons), et pour la transmission (les deux pédaliers étant solidaires, et reliés par une longue chaîne).	

ACTIVITE F 1 : Identifier la fonction d'usage

	<p>Un vélo encore marginal. Sa principale caractéristique étant que le cycliste est assis sur un siège "large", adossé à un dossier et qu'il pédale les jambes placées à l'horizontale plutôt qu'à la verticale</p>	
	<p>Ce vélo se caractérise par sa robustesse et sa solidité, avec des roues de petites tailles. Il est également est très maniable.</p>	
	<p>Plus long que les autres, ce vélo permet le transport de bagages</p>	
	<p>Ce vélo est équipé d'un petit moteur électrique qui soulage les efforts du cycliste.</p>	

C **donner une définition** au terme fonction d'usage ? _____

C **citer** au moins un objet technique ayant la même fonction d'usage qu'un vélo de ville _____

C **préciser** la fonction d'usage des objets techniques suivants :

Objet	Fonction d'usage
Un autocar	
Une voiture	