

Evaluation panneau solaire 4ème

Fonctions techniques :	Solutions techniques :
Capter les rayons lumineux.	
Transformer l'énergie lumineuse en énergie thermique.	
	Isolant thermique
Absorber l'énergie thermique.	
	Eau, caloporteur antigel

1. Reproduire et compléter le tableau suivant :
2. Définir la « Pieuvre » :
3. Expliquez en quelques lignes comment dresser la liste des fonctions de services.
4. Dessinez par un croquis légendé avec des couleurs la coupe schématique d'un panneau solaire.

CT : Identifier le(s) matériau(x), les flux d'énergie et d'information sur un objet et décrire les transformations qui s'y opèrent. CT2.

A, ENC, NA