

Quels sont les points communs entre les différents objets techniques qui composent notre environnement familial et en particulier à la maison ?

✍ Dans la vie quotidienne, pourquoi l'Homme utilise-t-il des objets techniques ?

.....

✍ Dans votre vie quotidienne vous utilisez des appareils électroniques et/ou automatiques pour améliorer votre confort à votre domicile. Citez quelques exemples en précisant dans quelle pièce de la maison ils se situent ?

Objets techniques	Pièce
Cafetière à dosette	Cuisine

✍ D'après vous, quels sont les deux besoins communs qui correspondent aux situations suivantes ?

- L'éclairage s'allume progressivement au crépuscule,
- Le chauffage se gère automatiquement en fonction de la température extérieure,
- Les volets roulants se ferment et s'ouvrent automatiquement ou sur commande,
- Le store banne se déploie quand le soleil se montre et il se ferme quand le vent est trop fort,
- La porte de garage et le portail s'ouvrent sur commande,
- L'alarme incendie se déclenche automatiquement en cas de fumée.

✍ En vous aidant des exemples ci-dessus, donnez une définition de la domotique.

.....

✍ Quels sont d'après vous les deux mots qui sont à l'origine du terme « domotique » ?

.....

✍ Notez la définition de synthèse

.....
