

Synthèse

Un objet technique a été créé ou modifié par l'homme au contraire d'un objet naturel que seul la nature a créé. Les objets techniques sont réalisés pour satisfaire les besoins : ils doivent donc répondre à un usage précis.

- **Fonctions d'usage** : c'est la principale fonction de service de l'objet.
- **Fonctions de service** : ce sont les actions ou services attendus par l'utilisateur d'un objet pour répondre à un besoin.

Fonction de services d'une habitation :

Une habitation permet :

- se protéger des intempéries
- se reposer
- avoir du confort (chaleur, eau chaude...)
- se divertir
- se loger : réunir une famille sous un même toit
- prendre des repas
- avoir une intimité

Fonction technique des murs :

Les murs permettent :

- de limiter les habitations et l'espace public de l'espace privé (photo1)
- séparer les pièces (photo 2)
- soutenir la toiture (photo 3)
- construire des étages (photo 4)
- raconter une histoire (photo 5)
- embellir la maison (photo 6)
- se protéger des intrus (photo 7)
- isoler du froid (du chaud) (photo 8)
- isoler du bruit (photo 9)
- se protéger des intempéries (photo 10)

Fonction technique des toits :

Une toiture permet :

- se protéger des intempéries (photo1)
- gagner des espaces de vie (photo2)
- laisser entrer la lumière (photo3)
- produire de l'énergie (photo4)
- préserver l'environnement (photo5)
- embellir la maison (photo6)
- isoler du froid/chaleur (photo7)