

Activité 1	Les constructions de notre environnement	<i>L'analyse et la conception de l'objet technique</i> Niveau 5 ^{ème}
Date :		

Pour quels usages réalise-t-on des constructions ?

L'homme construit des ouvrages d'architecture (bâtiments, aménagements) afin de rendre le cadre de vie dans lequel il vit, plus sûr, plus confortable et bien adapté à ses activités.

D) **Les bâtiments** : ce sont des lieux de vie individuels (habitations) ou collectifs (hôpitaux, entreprises, commerces, ...) qui répondent à différents besoins

Par exemple : la fonction d'usage d'un hôpital est: *soigner les gens*

Le collège Albert LOUGNON



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

1°) Quelle est la fonction d'usage du collège ? (*faire une phrase*).....
.....

2°) Cite un autre exemple de construction qui a la même fonction d'usage :

3°) Complète dans le tableau les fonctions de service des constructions du college en utilisant certaines expressions suivantes : **Apprendre – Administrer – Gérer – Se restaurer – Changer de vêtements - Accueillir les élèves qui n'ont pas cours – Faire du sport – Se détendre – Se documenter – Etudier.**
(Plusieurs réponses sont possibles par case)

Repères sur le plan	Noms des constructions	Fonction de service
1	.....	.....
2	.....	.....
3	..Préau.....	.....
4	.....	.....
5	.....	.....
6	<i>Salle de cours</i>	.....

II) **Les aménagements extérieurs** : ce sont les abris, parkings, jardins, monuments, ... construits à proximité des bâtiments et des ouvrages d'arts. Ces aménagements extérieurs visent à faciliter le quotidien des hommes et à rendre plus agréable leur cadre de vie.

Plan de la ville de Saint Paul

Stèle
Sous préfecture
La poste
Gare routière
Super U
Banque

Débarcadère
Abribus
Fontaine
Mairie

4°) Sur le plan de la ville de St Paul, des bâtiments et des aménagements extérieurs sont repérés. **Retrouve les aménagements extérieurs puis complète le tableau en précisant la fonction d'usage de chaque aménagement extérieur.**

Aménagements extérieurs	Fonctions d'usage de ces constructions
.....
.....
.....
.....

5°) Un abribus a plusieurs fonctions de service, telles que « **Décorer un lieu** » ou encore « **Etre plus visible** ». Trouver 2 autres fonctions de services d'un abribus.

-
-