


Nom :	TECHNOLOGIE – CYCLE 4	5S1-doc2	
Equipe :	Quelles sont les particularités d'une habitation ?		

1°) Observez l'image de l'ensemble de la maison (voir document ressource) puis complétez le tableau suivant

Elément de la structure extérieure	Fonction	Matériau utilisé
Toit		
Paratonnerre		
Cheminée		
Mitron		
Event de pignon		
Lanterneau		
Perron		
Porche		
Porte de garage		
Gouttière		
Pignon	mur en forme triangulaire soutenant les pannes et le faîtage d'une charpente.	

2°) **Compléter le tableau** ci-dessous en associant à chaque fonction de service l'élément de construction qui correspond à partir de la liste de mots proposés : **fondations – cloison – pilier ou poteau – mur et paroi extérieure – couverture – charpente – plancher.**

Fonction de service	Eléments de structure
Supporter la couverture	
Assurer une surface plane aménageable	
Protéger contre les bruits intérieurs	
Protéger des intempéries	
Rendre stable la construction	
Protéger contre les bruits extérieurs	
Eviter la stagnation d'eau de pluie	