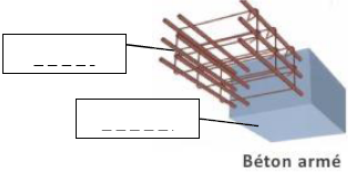


3. RESISTANCE

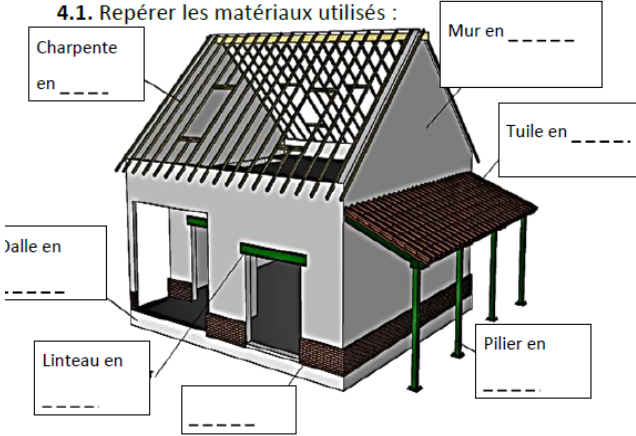
3.1. Les matériaux sont-ils choisis uniquement en fonction de leur résistance mécanique ?

3.2. Qu'est-ce que le **béton armé** ? Pourquoi l'utilise-t-on ? Compléter le schéma suivant ?



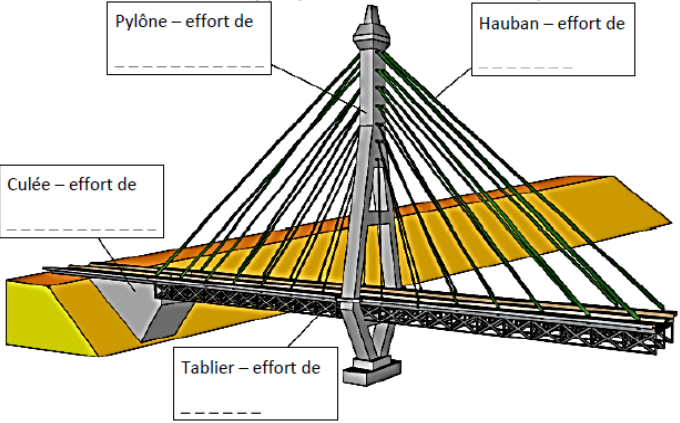
4. MAISON EN CONSTRUCTION :

4.1. Repérer les matériaux utilisés :



5. PONT :

5.1. Quels sont les efforts appliqués sur les éléments du pont ?



Lien de l'animation flash à visionner en premier :

techno-flash.com/animations/resistance_materiaux/resistance_materiaux.html