

Sur le document « **Classement des familles de matériaux** »,

1. colorier en vert les exemples de matériaux (uniquement les mots)
2. colorier en jaune les cases Famille de matériaux
3. souligner au crayon à papier les propriétés des matériaux

Activité : Tu observe les différents échantillons et tu complètes la colonne 2 à l'aide de :

- x la fiche A la recherche d'un matériau (clé de détermination)
- x d'un multimètre, d'un aimant, d'une loupe...

Rep	Après avoir testé chaque échantillon, j'affirme que le matériau utilisé appartient à	Propriétés remarquables qui permet d'identifier le matériau	Désignation ou nom de l'échantillon
1	Famille des		Ne pas compléter
2	Famille des		Ne pas compléter
3	Famille des		Ne pas compléter
4	Famille des		Ne pas compléter
5	Famille des		Ne pas compléter
6	Famille des		Ne pas compléter

Définition du mot alliage (consulter un dictionnaire) :

Quelle propriété permet de distinguer les métaux des autres matériaux (voir clé de détermination) ?

Quelle propriété permet de distinguer les métaux ferreux des autres métaux (voir clé de détermination) ?



SKELL

Identifier les familles de matériaux de [skell](#) est mis à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale 3.0 France](#).