

Différencier les termes suivants (dictionnaire, écrire uniquement ce que vous comprenez) :

matière :
.....

Quels sont les trois principaux états de la matière :
.....

matériau :
.....

matériel :.....
.....

le pluriel de matériau est

le pluriel de matériel est

Compléter le tableau suivant en attribuant la discipline à la notion (Physique, SVT, Technologie)

Matière	Matériau

Différencier les termes suivants (dictionnaire, écrire uniquement ce que vous comprenez) :

acier :

fer :

alliage :

Classez les éléments par famille de matériaux

Sur le document « A LA RECHERCHE D'UN MATÉRIAU »,

1. colorier en jaune les cases **Famille de matériaux**
2. 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

Quelle propriété permet de distinguer les métaux des autres matériaux ?

.....

Quelle propriété permet de distinguer les métaux ferreux des autres métaux ?

.....



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](#).