

Fiche Activité

5° L'impact des matériaux sur l'environnement

MATÉRIAUX ET ENVIRONNEMENT

Compétence(s) travaillée(s) :

Connaissances(s) travaillée(s) :

Document réalisé par :

5°

PROBLÈME A RÉSOUDRE :

Quels sont les matériaux utilisés dans les constructions ? D'où viennent-ils ? Ne nuisent-ils pas à l'environnement ?

Ressources à utiliser : fiche connaissances n°13, vidéos et ressources internet.

1. Relève, autour de toi (maison, quartier, ville), cinq matériaux différents utilisés dans les constructions. Complète le tableau ci-dessous.

Matériau ou (famille de matériaux)	Construction ou partie de la construction	Origine / matière(s) première(s)
<i>Exemple : plastique</i>	<i>bâti de fenêtre</i>	<i>Pétrole</i>

2. Indique si les matériaux précédents sont disponibles dans la nature ou issus de transformations chimiques.

	<i>plastique</i>					
Disponibles dans la nature						
Issus de transformations chimiques	X					