

Nom :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à..... remplir les cases représentant les filières

■ Dans les 4 pages de cette activité, le travail fonctionne sur le même principe. Dans cette première page vous devez compléter le tableau de transformation de la filière BOIS en vous référant à l'animation ressource - Les filières des matériaux de construction...

La filière BOIS

BOIS

Lieu d'extraction

La forêt



Lieu de 1ère
transformation

La Scierie



Produit obtenu

Planches brutes



Lieu de 2nde
transformation

Usine de fabrication:
charpentes
(ou autres produits:
plancher bois,
meuble bois, ...)



Produit obtenu

Poutres de
charpentes
(ou autres produits
finis: plancher bois,
meuble bois, ...)



Lieu d'utilisation

Bâtiment (toiture et coffrage pour éléments réalisés en
béton) et travaux publics (coffrage)

2/4

Nom :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à.....

Compléter le tableau de transformation de la filière ACIER en vous référant à l'animation ressource - Les filières des matériaux de construction...

Minerai de fer

La filière ACIER

Lieu d'extraction

La mine



Lieu de 1ère transformation

Usine sidérurgique
(Hauts Fourneaux)



Produit obtenu

Acier en fusion



Lieu de 2nde transformation

Usine sidérurgique



Produit obtenu

Produits
sidérurgiques:
Produits laminés
ex poutre IPN



Lieu d'utilisation

... des produits laminés:
Chantiers de Bâtiment et de
Travaux publics



3/4

Nom :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à.....

■ Compléter le tableau de transformation de la filière PIERRE en vous référant à l'animation ressource - Les filières des matériaux de construction...

Pierres

La filière PIERRE

Lieu d'extraction

Carrières



Lieu de 1ère transformation

Entreprise de taille et de découpe



Produit obtenu

Blocs de pierre énormes



Lieu de 2nde transformation

Atelier de taille de pierre par exemple



Produit obtenu

Objets en pierre taillée, marches d'escalier, dalles en pierre naturelle, ...



Lieu d'utilisation

Chantiers de Bâtiment et Travaux publics



4/4

Nom :

Classe :

Appréciation
éventuelle :

Prénom :

Cette activité consiste à.....

■ Compléter le tableau de transformation de la filière BÉTON en vous référant à l'animation ressource - Les filières des matériaux de construction...



La filière BÉTON

