

- Prendre conscience de la diversité de la matière.
- Connaître différentes propriétés de la matière.

Nom :

Date :

Evaluation

Diversité et usage de la matière

/20

A	RF	RR	NA

/6

1 Donne la définition des mots suivants :

Matière :

.....

Matériau :

.....

Matériau composite :

/3

2 Indique l'état de l'eau dans les exemples suivants en cochant les bonnes cases

	pluie	neige	Vapeur d'eau invisible	nuage	Glace	grêle
Solide						
Liquide						
gazeux						

/6

3 Donne pour chaque objet 3 exemples.

Objet d'origine organique :

Objet d'origine minérale :

Objet d'origine composite :

/5

4 Relie les matériaux à la famille qui leur correspond.

Boîte en fer Tasse en céramique Canette de soda Bouteille en plastique Pull en laine Matériau organique Matériau minéral Matériau métallique

- Prendre conscience de la diversité de la matière.
- Connaître différentes propriétés de la matière.

Nom :

Date :

Corrigé

Diversité et usage de la matière

/20

A	RF	RR	NA

/6

1 Donne la définition des mots suivants :

Matière : C'est ce qui forme l'ensemble des objets et des êtres vivants que l'on peut toucher ou peser donc qui ont une masse.

Matériau : Matières que l'homme utilise pour construire des objets.

Matériau composite : Les matériaux composites sont composés de plusieurs matériaux assemblés.

/3

2 Indique l'état de l'eau dans les exemples suivants en cochant les bonnes cases

	pluie	neige	Vapeur d'eau invisible	nuage	Glace	grêle
Solide		X			X	X
Liquide	X			X		
gazeux			X			

/6

3 Donne pour chaque objet 3 exemples.

Objet d'origine organique : Bois, radis, pétrole

Objet d'origine minérale : pierre, sable, ciment

Objet d'origine composite : fil électrique, vélo, automobile

/5

4 Relie les matériaux à la famille qui leur correspond.

