

Nom :

Prénom :

Classe :

Sources :
<http://www.laplasturgie.fr/index.php>
<http://www.plasturgie-education.org/>
<http://www.onisep.fr/>

Le secteur Industriel

La plasturgie et les métiers de la plasturgie

Les matériaux plastiques, les matériaux composites

1-Donner une définition de la plasturgie

-

2-Quelle est la relation entre la plasturgie et une boule de billard ?

-

3-Citer 10 exemples de produits de la vie courante qui sont issus de la plasturgie

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

4-Indiquer la différence entre un plastique dit « thermoplastique » et un plastique dit « thermodurcissable »

-

-

5-Techniques de mise en œuvre

| Technique | Explication | Exemples de produits |
|------------------|-------------|----------------------|
| L'injection | | |
| L'extrusion | | |
| Le calandrage | | |
| Le thermoformage | | |

6-Qu'est-ce qu'un matériau composite ? Citer des noms de matériaux composites :

-

-

7-Quels sont les formations et diplômes accessibles directement après la troisième concernant les métiers de la plasturgie ?

-

-

-

8-Quels sont les établissements scolaires de la région Aquitaine (47 et 33) qui assurent ces formations ?

-

-

-

9-Quelle est la signification du sigle : HSE

-

10-Qu'appelle-t-on « Eco-conception » d'un produit ?

-