

**Niveau :** 3AM

**Projet 02:** « Je réalise un recueil de biographies et de portraits de personnes célèbres (écrivain, artiste, savant, sportif...) pour leur rendre hommage et l'exposer à l'occasion de la journée du Savoir. »

**Séquence 01 :** « je rédige la biographie d'un personnage connu ».

**Activité :** Préparation à l'écrit + Production écrite

**Durée :** 02 heures

**Objectifs d'apprentissage:**

- Donner une série d'activités de préparation à la production écrite.
- Produire la biographie d'un personnage à partir d'une fiche biographique et d'une boîte à outils.

**Matériel didactique:** Le manuel de 3ème AM page 89, cahiers d'activités, tableau.

## Déroulement de la leçon du jour

**I- Préparation à l'écrit:**

**Activité 01 page 89 :**

a- Ce récit biographique est dans le désordre. Réécris-le en respectant l'ordre chronologique.

A

Les deux savants se lancent dans des recherches sur la radioactivité. En 1898, leurs efforts sont couronnés de succès : ils découvrent une matière nouvelle, le radium. En 1903, Pierre et Marie Curie reçoivent le prix Nobel de physique pour leurs travaux.

Mais, en 1906, Pierre Curie meurt accidentellement. On dépose ses cendres au Panthéon. Courageusement, Marie Curie continue leurs travaux et fait progresser la physique nucléaire.

B

En 1911, Marie Curie reçoit le prix Nobel de chimie. Elle devient également la première femme professeur à la Sorbonne. Elle meurt en 1934.

C

La chercheuse Marie Slodowska naît en 1867 à Varsovie, de parents enseignants. Elle se passionne très jeune pour les sciences et poursuit ses études à Paris. Elle y rencontre un jeune professeur de physique, Pierre Curie, et l'épouse en 1895.

b- Donne un titre à ce récit de vie.

**Corrigé :**

a-

La chercheuse Marie Slodowska naît en 1867 à Varsovie, de parents enseignants. Elle se passionne très jeune pour les sciences et poursuit ses études à Paris. Elle y rencontre un jeune professeur de physique, Pierre Curie, et l'épouse en 1895.

Les deux savants se lancent dans des recherches sur la radioactivité. En 1898, leurs efforts sont couronnés de succès : ils découvrent une matière nouvelle, le radium. En 1903, Pierre et Marie Curie reçoivent le prix Nobel de physique pour leurs travaux.

Mais, en 1906, Pierre Curie meurt accidentellement. On dépose ses cendres au Panthéon. Courageusement, Marie Curie continue leurs travaux et fait progresser la physique nucléaire.

En 1911, Marie Curie reçoit le prix Nobel de chimie. Elle devient également la première femme professeur à la Sorbonne. Elle meurt en 1934.

**b- Titre : Marie Curie**

Activité 02 page 89 :

*A partir du récit de vie précédent, écris la fiche biographique de Marie Curie :*

### Fiche biographique

**Nom (date de naissance – date de décès)**

#### Sa vie

- lieu de naissance et lieu de vie ;
- études, métier, activités
- personnages ou événements ayant marqué Marie Curie

#### Son oeuvre

- domaine de recherche
- découvertes

#### Récompenses

- prix, titres...



Corrigé :

### Fiche biographique

**Nom : Marie Slodowska (1867 – 1934)**

#### Sa vie

- Née à Varsovie (Pologne).
- Vit en France.
- Poursuit ses études à Paris
- Etudes : physique et chimie
- Métier : Chercheuse en physique, professeur à la Sorbonne.
- Epouse Pierre Curie (professeur de physique) en 1895

#### Son oeuvre

- Recherches sur la radioactivité
- Découverte du radium avec son mari

#### Récompenses

- 1903 : Prix Nobel de physique
- 1911 : Prix Nobel de chimie
- Première femme professeur à la Sorbonne.

## II- Production écrite:

### **Consigne :**

*La Tour Eiffel est le monument le plus visité en France. A partir des éléments biographiques suivants, écris le récit de vie de Gustave Eiffel, le constructeur de la célèbre tour :*

- *Tu commences par parler de sa vie, de ses études .*
- *Tu racontes les étapes de son parcours d'architecte.*
- *Tu insistes sur la place qu'occupe ce monument en France.*

**1832 : naissance de Gustave Eiffel le 15 décembre à Dijon.**

**Famille installée à Paris au début du 18<sup>ème</sup> siècle.**

**1843-1850 : études au collège de Dijon.**

**1872-1874 : travaux en Amérique du sud (Chili, Bolivie, Pérou).**

**1881-1882 : construction du pont de Szeged en Hongrie et de**

**l'ossature de la Statue de la Liberté à New York.**

**1887 : début de la construction de la tour Eiffel.**

**1889 : inauguration de la tour Eiffel en mai.**

**1923 : mort de Gustave Eiffel à l'âge de 91 ans**



### **Questions autour de la tâche d'écriture**

- *Lis la consigne. Que te demande-t-on de faire ?*
- *Dans la consigne, quelles sont les étapes à suivre pour écrire ?*
- *Quels sont les critères à respecter pour réussir ta biographie ?*

### **Critères de réussite**

- *Tu commences par présenter Gustave Eiffel en parlant de sa vie.*
- *Tu indiques les étapes de son parcours d'architecte.*
- *Tu parles de la place qu'occupe la Tour Eiffel en France.*
- *Tu emploies le présent de narration.*
- *Tu mets une majuscule aux noms propres.*
- *Tu emploies des substituts.*

*Pour réussir mieux ton travail, aide-toi des questions autour de la tâche d'écriture et de la boîte à outils ci-dessous :*

### **Boîte à outils :**

Articulateurs chronologiques	Verbes	Noms/Adjectifs
D'abord .... Ensuite .... Puis ..... En 18 ..... Cinq ans plus tard .....	naître, mourir, vivre, s'installer, étudier, travailler, construire, bâtir, inaugurer, devenir, rendre, porter (son nom) ...	un architecte célèbre, connu une tour haute de .... un monument symbole de .....

**Paragraphe donné à titre d'exemple :**

*Gustave Eiffel est né à Dijon, le 15 décembre 1832. De 1843 à 1850, il a été élève au collège de Dijon. Sa famille s'installe à Paris au début du XVIII<sup>ème</sup> siècle. Puis, de 1872 à 1874, il travaille en Amérique du sud (au Chili, en Bolivie et au Pérou). En 1881 et en 1882, il fait construire le pont de Szeged en Hongrie et également l'ossature de la Statue de la Liberté à New York. Cinq ans plus tard, en 1887 commencent les travaux de ce qui deviendra la tour Eiffel. Elle est inaugurée en mai 1889. Ce monument est devenu le symbole de la capitale française et un site de premier plan: La tour Eiffel accueille plus de six millions de visiteurs chaque année. Gustave Eiffel meurt en 1923 à l'âge de 91 ans.*