

MISSION TACO GROUPE 5

Cher groupe 5,

Ta mission du jour est de retrouver le nom d'un personnage et deux de ses découvertes révolutionnaires, que tu devras ensuite présenter au reste de la classe de la manière qui te plaira.

Première étape :

Tu dois résoudre l'énigme à l'aide du document 5 qui se trouve dans le fichier « histoire » du serveur.

Bonne chance.

La résolution de l'énigme donne accès à un coffre (gardé par ma collègue qui ne le remettra qu'en échange du mot de passe) qui contient un rébus sous forme d'objets :

- une étiquette sur laquelle est noté « déterminant possessif féminin 1^e PS
- un sachet contenant des grains de riz
- un flacon d'épices contenant du curry

→ Marie CURIE

Bravo groupe 5 !

Grâce aux objets contenus dans le coffre, tu vas devoir élucider ce rébus.

Réponse :

Nom de la découverte :

Nom du personnage :

Bravo groupe 5 ! Tu as réussi l'étape 1.

Deuxième étape :

Tu vas pouvoir exploiter les documents contenus dans l'enveloppe « groupe 5 étape 2 » pour découvrir cette femme exceptionnelle et ses découvertes.

Bonne lecture.

Bravo cher groupe 5 !

troisième étape :

A présent, tu peux reporter la date de cette invention sur la frise chronologique du tableau et utiliser les documents vus et lus pour répondre aux questions suivantes.

1- Qui était Marie Curie ?

2- Quels sont les deux éléments radioactifs découverts par Pierre et Marie Curie ?

3- Quel autre chercheur les a aidés ?

4- Quelles inventions révolutionnaires dans le domaine de la médecine ces recherches ont-elles permis ? (deux réponses attendues)

5- Quels prix a reçu Marie Curie pour ses découvertes et en quelles années ?

dernière étape :

Maintenant que vous êtes tous incollables sur la découverte de la radioactivité, de ses applications dans la radiologie et la radiothérapie, vous devez choisir une manière de les présenter au reste de la classe et créer un questionnaire pour vérifier qu'ils ont bien compris ce que vous leur avez expliqué.

N'oubliez pas le nom de l'inventeur, sa nationalité et les date de ses découvertes. Utilisez également le questionnaire de l'étape trois pour mettre au point votre présentation.

Bon courage.

Soledad GARNIER



