



Escape Game

publié le 07/03/2023

Découverte de l'effet Matilda au travers de l'histoire de Rosalind Franklin

Descriptif :

Aujourd'hui les élèves de 4ème ont participé à un Escape Game !

Bonjour à toutes à et tous,

Aujourd'hui, en guise d'ouverture de la **semaine des Mathématiques**, les élèves de 4ème du collège ont participé à un escape game créé et organisé par notre laboratoire de Mathématiques.

Le thème du jour : L'effet Matilda*.

L'objectif : Prouver que c'est bel et bien Rosalind Franklin qui a découvert la structure hélicoïdale de l'ADN et non M. Watson et M. Crick.

Temps alloué : 1 heure

Cet escape game mélangeant fouille, réflexion, manipulation, expérience de Physique, cartographie, tracé, ... a conduit nos élèves à ouvrir des cadenas, à utiliser une lampe UV, des bandelettes de test pH, des Triominos, ... Ils s'en sont tous sortis avec brio et quelle ne fut pas notre surprise de voir qu'un groupe à réussi cet escape en 41 minutes ! C'est le record de notre collège. Reste maintenant à voir si les élèves des collèges de Roumazières et de Confolens feront mieux.

Ce fut un bon moment partagé avec nos élèves et je vous invite à découvrir leur périple au travers des clichés réalisés durant la journée.

A très bientôt,

M. MAHU

*L'effet Matilda désigne le déni, la spoliation ou la minimisation récurrente et systémique de la contribution des femmes à la recherche scientifique, dont le travail est souvent attribué à leurs collègues masculins.

Portfolio



