

Journée sciences et culture

A l'occasion de la fête des sciences, une journée a été organisée par Madame El Habti **le mardi 10 octobre 2023**, à destination des élèves de la classe de 4^{ème} Bruant pour découvrir deux expositions au pavillon des sciences à Montbéliard. Monsieur Allou a fait visiter aux élèves le cœur historique de la ville.



La première exposition « l'arbre : De la petite graine...à la vieille branche » détaille ce qui compose l'arbre et s'intéresse à cette matière si particulière qu'est le bois.



Cette exposition est une invitation à côtoyer ces êtres vivants qui nous offrent en toute simplicité de la fraîcheur, de la nourriture, de l'ombre... et de l'inspiration ! Même morts, ils continuent à nous procurer de la chaleur...

La deuxième exposition « Hydrogène » un gaz qui sera peut-être au cœur de notre énergie de demain.



Les élèves ont découvert à travers cette exposition, les utilisations possibles de l'hydrogène, ce gaz qui peut servir de réservoir d'énergie.

Les applications de l'hydrogène sont expérimentées dans le monde entier, et particulièrement en Bourgogne-Franche-Comté.

Après la pause déjeuner, les élèves se sont rendus au cœur de la ville. Quatre siècles durant, principauté allemande, le Pays de Montbéliard tire son identité de sa culture protestante et de son histoire originale en terre française. La classe a suivi le sentier urbain "Heinrich Schickhardt et son temps". C'est un circuit de 3 km aménagé au cœur de Montbéliard pour découvrir les réalisations du célèbre architecte du Duc de Wurtemberg et de ses contemporains. Ce circuit est balisé par des panneaux que les élèves ont suivi de façon ludique. À chaque halte un commentaire était lu par Monsieur ALLOU pour permettre aux élèves de comprendre les réalisations architecturales de la cité des Princes.