

# Semaine des mathématiques 2021

"Mathématiques et société"

La Semaine des mathématiques montre à tous les élèves des écoles, collèges et lycées ainsi qu'à leurs parents, une image actuelle, vivante et attractive des mathématiques. La **10<sup>e</sup> édition aura lieu du 15 au 21 mars 2021**. Cette édition a pour thème "**Mathématiques et société**".

Cette semaine :

- propose une **image actuelle, vivante et attractive** des mathématiques
- insiste sur l'**importance des mathématiques dans la formation des citoyens** et dans leur vie quotidienne
- présente la **diversité des métiers** dans lesquels les mathématiques jouent un rôle important ou essentiel ainsi que la **richesse des liens existant entre les mathématiques et les autres disciplines**
- valorise les actions mises en œuvre tout au long de l'année
- montre que la pratique des mathématiques peut être source d'émotions de nature esthétique afin de dévoiler le lien entre mathématiques, plaisir et créativité

[Télécharger le guide](#)



## **Pistes d'activités**

### **À l'école maternelle**

L'enseignant peut construire des situations de recherche à l'aide des marottes ou poupées (étape de manipulation), puis avec des photos (étape de verbalisation), et enfin des jetons, des constellations et des chiffres (vers une conceptualisation). Les élèves peuvent à loisir utiliser les objets pour réinvestir les situations mathématiques proposées par l'enseignant.

(lire la suite, page 22 du guide)

### **À l'école élémentaire**

La Semaine des mathématiques est propice à exposer, montrer, expliciter à l'oral les mathématiques dans le quotidien :

- construction d'un arbre à mots autour de la découverte d'un mot mathématique;
- exposition autour des fractions simples dans le quotidien;
- création d'énigmes

(lire la suite, page 23 du guide)

[La Semaine des mathématiques sur Éduscol](#)

[La semaine des maths sur Viaéduc](#)