

- Saran** (salle des fêtes)
Du 29 septembre au 03 octobre 2026
G > scolaires de Saran
- Villemandeur (1)**
Du 12 au 17 octobre 2026 (Centre culturel)
- Villemandeur (2)**
Du 02 au 6 novembre 2026 (Château Blanc)
- Château-Renault**
Du 12 au 19 novembre 2026
(salle de la tannerie)
- Orléans [1]** (maison des associations)
Du 23 au 27 novembre 2026
- Beaugency** (Salle des Hauts de Lutz)
Du 30 novembre au 04 décembre 2026
- Bazoches-les-G.** (Salle des fêtes)
Du 09 au 11 décembre 2026
- Saint-Denis-en-Val**
Du 14 au 18 décembre 2026
Réservé aux scolaires de St-Denis-en-Val
- Pithiviers** (Ctre. Cult. Chantoiseau)
Du 06 au 12 janvier 2027
- Beaune-la-Rolande** (École)
Du 13 au 19 janvier 2027
- Outarville** (Salle des fêtes)
Du 20 au 26 janvier 2027
- Orléans [2]** (maison des associations)
Du 27 au 29 janvier 2027
- Ferrières-en-Gâtinais**
(Salle de l'Abbaye)
Du 03 au 09 février 2027
- Châteauneuf-sur-Loire**
(Salle Espace Florian)
Du 10 au 16 février 2027
- Lailly-en-Val** (Salle Val Sologne)
Du 17 au 19 février 2027
- Lorris** (Salle du Martroi)
Du 10 au 16 mars 2027
G > scolaires : Cdc Canaux et forêt en Gâtinais
- Meung-sur-Loire**
(Salle A. Corneau)
Du 17 au 23 mars 2027
- Nogent-sur-Vernisson**
(Espace des Étangs)
Du 24 au 30 mars 2027
G > scolaires : Cdc Canaux et forêt en Gâtinais
- Château-Renard** (Salle des fêtes)
Du 31 mars au 06 avril 2027
- Bellegarde** (salle des fêtes)
Du 07 au 13 avril 2027
G > scolaires : Cdc Canaux et forêt en Gâtinais
- Saint-Benoît-sur-Loire**
Du 14 au 16 avr. 2027 (E. Robert Souesme)
- Patay** (Salle des fêtes)
Du 10 au 15 mai 2027
G > scolaires de Patay
- Briare-le-Canal** (Salle M. Gaïme)
Du 19 au 25 mai 2027
G > scolaires
- Marcilly-en-Villette**
(Salle Polyvalente Chantaloup)
Du 26 au 29 mai 2027
G > élèves scolarisés à Marcilly-en-Villette.

Pour tout autre secteur : l'intervention est possible sur demande

Des MATHS... en somme !

expo

2026
2027

Par son approche originale (forme et contenu), ses manipulations (sur tables et panneaux), l'exposition invite à faire des mathématiques sans s'en apercevoir !

On regarde, on manipule, on réfléchit, on choisit, on élimine, on trie, on expérimente, on s'interroge, on compte... quel que soit son niveau.

Ainsi, des théories parfois complexes cachées sous des jeux "plaisants et colorés" peuvent être (re)découvertes grâce à des ateliers conçus par paliers de difficulté croissante.

Des fiches à compléter et un dossier pédagogique guident la visite en présence d'un animateur professionnel qui stimule la curiosité.

ateliers

+ panneaux

(*) parcours adapté au Cycle 2

- ➡ *Les pavages : passez d'une figure au carrelage
- ➡ *Le village de Königsberg : peut-on passer une seule fois par chaque pont ?
- ➡ *La pyramide des boutons : trie et abordez la notion de sous-ensembles.
- ➡ *Les poissons : complétez le tableau avec ceux qui se sont échappés.
- ➡ Les allumettes : reconstituez les figures casse-tête.
- ➡ *L'œuf magique : tangram.
- ➡ *La balance mathématique : équilibres et opérations.
- ➡ *Le loto des parts : dénombrez, trouvez le dénominateur...
- ➡ *Les camemberts : reconstituez les fractions
- ➡ *Pythagore : reconstituez et vérifiez le théorème
- ➡ Les multiplications ancestrales : ou comment calculer avec et sans tables.
- ➡ *Les polydrons : créez des figures en passant du plan au volume.
- ➡ *Les triominos : avec les additions ou les multiplications.
- ➡ Les volumes : retrouvez la forme correspondant à la jauge.

Durée de la visite jusqu'à : 1h30 / (GS) CP - CE - CM - 6° - 5°

Détail et Visuels sur le site / cahiers pédagogiques en téléchargement

contact :

Eric ROBIN
médiateur scientifique
eric.robin@frmjccentre.org
07 83 27 92 46

Exposition scientifique itinérante
de la **Fédération Régionale des MJC Centre**
Citevolia - 1 Place Rivierre-Casalis - cs80612 - 45404 Fleury-les-Aubrais Cedex

pass
Culture

Sts Frmjc Centre

FRMJC
Centre
frmjccentre.org



- ☐ ☐ ☐ En attente de confirmation : voir les mises à jour sur frmjccentre.org/sts
- ☒ ☐ ☐ Dates et lieu confirmés, réponse pour la gratuité en attente.
- ☒ ☒ ☐ Dates et lieu confirmés (voir nos tarifs)
- ☒ ☒ ☒ Dates et lieu confirmés, **ENTRÉE GRATUITE** (G) > public indiqué

agrément du ministère de l'Éducation nationale - NOR : MENE1700008A

mise à jour le 18/09/2026 >>> voir les nouvelles mises à jour sur frmjccentre.org/sts