



La semaine des mathématiques Le kit d'animation

Du 30 mars au 3 avril 2020

Vous trouverez dans ce kit l'ensemble des activités qui sont proposées à vos élèves.

4 types d'activité par jour

- Des jeux mathématiques

L'objectif ; jouer avec les mathématiques et se confronter à son raisonnement. Des jeux divers et de niveaux variés-vous sont proposés.

- Des problèmes à construire à partir de son environnement
 - L'objectif : Repérer la dimension mathématique de notre environnement et savoir la traduire en problème mathématique.
- Des énigmes mathématiques
 - Objectif : chercher, faire des hypothèses, expérimenter se tromper pour résoudre les énigmes.
- Des découvertes de grands mathématiciens
 - De tout temps les mathématiques ont fait l'objet de recherches. Pendant 4 jours nous vous présentons quotidiennement l'un des grands mathématiciens de notre monde.

	Magie et Enigmes		Construire des problèmes à partir de	leux mathematiques		Grands mathématiciens
Lundi 30 mars	C1 : La tablette de chocolat (MS) Le petit Poucet (GS)	MELC1a MELC1b	son environnement	Le jeu du portrait	JMLC1	
	C2 : Le langage des fruits (force 1, force 2, Force 3)	MELC2		Le dallage	JMLC2	<u>AHMES</u>
	C3 : Nombre mystère (vidéo) Neveu	MELC3		Jeu de Nim	JMLC3	
Mardi 31 mars	C1 : Des voitures et des roues (MS) Les chocolats de Pâques (GS)	MEMC1a MEMC1b		Le nombre frappé	JMMC1	
	C2 : Les commandes force 1 force 2 force 3	MEMC2b MEMC2c		Connecte les sommes : Addition Somme et soustraction	JMMC2a JMMC2b	<u>PYTHAGORE</u>
	C3 : Revirement de situation (vidéo) Mathador	MEMC3		Multiplications	JMMC3	
Jeudi 2 avril	C1 : Nombre Mystère (MS) Sac de billes (GS)	MEJC1a MEJC1b		Les Peluches	JMJC1	
	C2 : Le carré de Polybe force 1 force 2 force 3	MEJC2a MEJC2b MEJC2c		Reconnaissance des nombres	JMJC2	<u>FERMAT</u>
	C3 : Rayon X (vidéo) Agrandissement du bassin	MEJC3		Sudoku	JMJC3	
Vendredi 3 avril	C1 : Les chocolats de Pâques (MS) Dix points gagnants (GS)	MEVC1a MEVC1b		Greli Grelo	JMVC1	<u>TURING</u>
	C2 : Vice et versa (vidéo) Les billes	MEVC2		Sudoku	JMVC2	
	C3 : L'appel (vidéo) Deux pères et deux fils	MEVC3		Le nombre caché	JMVC3	