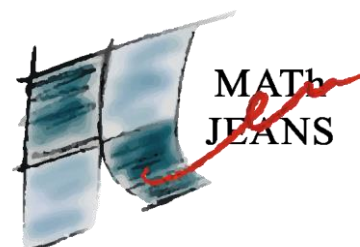


Congrès MATH.en.JEANS

Valenciennes

27 au 29 mars 2023



Fédération de Recherche
Mathématique
des Hauts-de-France



Lundi 27 mars

	Amphi 300 S	Amphi 200 S	Amphi 70 S
10h30 – 11h	Ouverture du congrès		
11h – 13h	Repas au RU attention à respecter l'horaire précis qui vous aura été indiqué à l'accueil		
13h – 14h	Conférence Collège Séverine Biard Repenser la géométrie, ou étudier les mathématiques... et devenir artiste	Conférence Lycée Laura Saini Les mathématiques dans l'animation en stop motion	
14h15 – 15h15	Lycée Couteaux (St-Amand), <i>La ronde des chiffres</i> Collège St-Adrien (Villeneuve d'Ascq) et Collège Théodore Monod (Lesquin), <i>Figures de nombres</i> Collège St-Adrien (Villeneuve d'Ascq) et Collège Théodore Monod (Lesquin), <i>Carré</i>	Collège St-Anne (Sebourg), <i>Range et soustrais</i> Collège St-Anne (Sebourg), <i>Double et coupe</i> Lycée Corot (Douai), <i>La magie des uns</i>	
15h15 – 16h	Installation des stands Forum		

	Amphi 300 S	Amphi 200 S	Amphi 70 S
16h – 17h	Collège Hugo (Auby), <i>Le nombre 1 et tous les entiers</i> Institution St-Odile (Lambersart), <i>Tétris</i> Institution St-Odile (Lambersart), <i>Ne pas aligner trois points</i>	Lycée de Garçons (Esch-sur-Alzette), <i>Le gratte-ciel et l'ascenseur</i> Collège Prévert (Watten), <i>Mais où s'arrêtera L ?</i> Collège Prévert (Watten), <i>Que la force soit avec vous !</i>	
17h – 18h	Institution St-Odile (Lambersart), <i>Un point c'est tout</i> Institution St-Odile (Lambersart), <i>Les cordons bleus</i> Institution St-Odile (Lambersart), <i>La table de deux</i>	Lycée d'Artois (Nœux-les-Mines), <i>Polygones contraints</i> Collège Jaurès (Calais), <i>Les triangles monochromes,</i> Lycée Vinci (Calais), <i>Les tiroirs anti-sommes</i>	
18h – 19h30	Repas au RU attention à respecter l'horaire précis qui vous aura été indiqué à l'accueil		
19h30 – 20h30	Jeu – Quizz		

Mardi 28 mars

	Amphi 300 S	Amphi 200 S	Amphi 70 S
8h30 - 9h30	Collège Aubrac (Dunkerque), <i>Attraper le renard</i> Collège Aubrac (Dunkerque), <i>Une drôle de salle de bain</i> Collège Aubrac (Dunkerque) et Collège Malraux (Compiègne), <i>Gourmand(e)s de tous pays,</i> <i>unissez-vous !</i>	Lycée de Garçons (Esch-sur-Alzette), <i>Chocolat au sucre ?</i> Lycée de Garçons (Esch-sur-Alzette), <i>Comment partager une pizza ?</i> Lycée de Garçons (Esch-sur-Alzette), <i>Le chocolat empoisonné</i>	Institution St-Odile (Lambersart), <i>Les lacets mystères</i> Vauban - École et Lycée de Luxembourg, <i>Distribution équitable de limonade</i>
9h30 – 10h30	Forum Rez-de-chaussée fermé		
10h30 -11h30	Collège Zay (Feignies), <i>Le jeu des graines</i> Collège Zay (Feignies), <i>Les virus</i> Collège St-Anne (Sebourg), <i>Les carrés qui rapetissent</i>	Lycée Vinci (Calais), <i>Exigeons des triangles balancés (1)</i> Lycée Vinci (Calais), <i>Economisons l'énergie</i> Lycée Vinci (Calais), <i>Transports de fromages</i>	Collège Fröhlicher (Sissonne), <i>Pavage minimal d'un rectangle</i> Collège du Marquenterre (Rue), <i>Les polygones</i>

11h – 13h	Repas au RU		
	attention à respecter l'horaire précis qui vous aura été indiqué à l'accueil		
	Amphi 300 S	Amphi 200 S	Amphi 70 S
13h – 14h	Collège République (Calais), <i>Répétons une transformation simple</i> Collège Jaurès (Calais), <i>Les tiroirs anti-sommes,</i>	Lycée Kastler (Denain), <i>Sommes de carrés</i> Lycée Kastler (Denain), <i>Droit au but</i> Lycée Kastler (Denain), <i>Une puce sauteuse</i>	
14h	Photo de groupe		
	Rendez-vous dans le hall du bâtiment		
14h15 – 15h15	Collège Malraux (Compiègne), <i>Des triangles en technicolor</i> Collège Malraux (Compiègne), <i>Perspective</i> Collège Malraux (Compiègne), <i>Surveillance du musée</i> Collège Monod (Lesquin), <i>Promenade dans la forêt des mathématiques</i>	Lycée Angellier (Dunkerque), <i>Cumulons les diviseurs</i> Lycée Angellier (Dunkerque), <i>Des parts inégales</i> Lycée Angellier (Dunkerque), <i>La tête aux carrés</i>	Collège A. France (Noeux-les-Mines), <i>Produits et sommes</i> Collège République (Calais), <i>Économisons l'énergie,</i> Lycée Vinci (Calais), <i>Un ascenseur minimaliste</i>
15h30 – 17h	Forum		
	étage 1 fermé		
17h – 18h	Rencontre	Réunion	
	élèves - chercheurs	responsables d'ateliers Coordination régionale	
18h – 19h30	Repas au RU		
	attention à respecter l'horaire précis qui vous aura été indiqué à l'accueil		
19h30 – 21h15	Conférence-spectacle Dominique Souder « Vous deviendrez tous Math & magiciens créatifs ! »		

Mercredi 29 mars

	Amphi 300 S	Amphi 200 S	Amphi 70 S
8h30 – 9h30	Lycée Vinci (Calais), <i>Exigeons des triangles balancés</i> (2), Collège Prévert (Watten), <i>La puissance de Khéops</i> Collège Prévert (Watten), <i>Le carat casse</i>	Lycée Angellier (Dunkerque), <i>L'art de la fête</i> Lycée Rodange (Luxembourg), <i>Des dés exceptionnels</i> Lycée Rodange (Luxembourg), <i>Last man standing</i>	
9h30 – 10h30	Forum Étage 2 fermé		
10h30 – 11h30	Collège Aubrac (Dunkerque), <i>Coloriage de pays sur une carte</i> Collège Aubrac (Dunkerque) et Collège Malraux (Compiègne), <i>Il court, il court, le furet</i> Collège Aubrac (Dunkerque), Collège Malraux (Compiègne), Les nombres premiers Collège Malraux (Compiègne), <i>Mathématigos</i>	Collège Rousseau (Carvin), <i>Les antennes, une histoire...</i> Lycée Angellier (Dunkerque), <i>Jacquard décimal</i> Collège Jaurès(Calais), <i>Trop de mélanges tue le</i> <i>mélange</i>	Collège St-Adrien (Villeneuve d'Ascq) et Collège Monod (Lesquin), <i>Machine robot</i> Collège St-Adrien (Villeneuve d'Ascq) et Collège Monod (Lesquin), <i>Carrément carré</i>
11h – 13h	Repas au RU attention à respecter l'horaire précis qui vous aura été indiqué à l'accueil		
13h – 14h	Institution St-Odile (Lambersart), <i>dédé joue avec des dés</i> Collège Hugo (Auby), <i>Surface</i> <i>d'un champ</i> Collège Hugo (Auby), <i>Le plus</i> <i>court chemin</i>	Lycée Colbert (Tourcoing), <i>Le carrelage de la princesse</i> Lycée Angellier (Dunkerque), <i>Un</i> <i>glaçon sur une patinoire</i> Lycée Angellier (Dunkerque), <i>Un</i> <i>jeu d'empilement</i>	
14h – 15h	Conférence Collège Lucas Reding Hasard et intuition : Le cas de Monty	Conférence Lycée Emmanuel Creusé Comment prévoir la population de poissons dans l'océan ? Les maths nous répondent !	
15h15	Clôture du congrès		