

Congrès MATH.en.JEANS 2024
Université Paris Dauphine - PSL

Vendredi 10h-11h			
Désitération	Faculté des Sciences d'Orsay	Amphi 4	Exposé
Une liste parfaite	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 4	Exposé
Les fractales	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 4	Exposé
Coloriages, cercles et carrés	Collège Alain Fournier (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Le rendu de la pièce	Collège Alexandre Fleming (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Le tamis de Sierpinski	Collège Jean Renoir (Boulogne)	Amphi 5	Exposé court
Des carrés dans des carrés	Lycée Charles de Gaulle (Rosny)	Amphi 5	Exposé court
Are all infinities the same?	Colegiul National C. Negruzzi (Iași - Roumanie)	Amphi 6	Exposé court
Coin Problem	Colegiul National C. Negruzzi (Iași - Roumanie)	Amphi 6	Exposé court
Iterations with tetrahedra	Colegiul Național din Iași (Iași - Roumanie)	Amphi 6	Exposé
Cake-cutting problem: How to fairly divide a cake	Lycée Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 6	Exposé
Vendredi 11h30-12h30			
Without symmetry	Colegiul Național din Iași (Iași - Roumanie)	Amphi 4	Exposé
The card game	Lycées Charles de Gaulle (Poissy) et Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 4	Exposé
Un point, deux états	Lycées Charles de Gaulle (Poissy) et Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 4	Exposé
Le chat et la souris	École élémentaire de la Porte d'Ivry (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Croissance d'un cristal	Collège Alain Fournier (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Sentinelles	Collège Alain Fournier (Orsay)	Amphi 5	Exposé

Congrès MATH.en.JEANS 2024
Université Paris Dauphine - PSL

Transformer l'essai	École alsacienne (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Les feux de forêts	Collège Villey Desmeserets (Caen)	Amphi 6	Exposé
La monnaie de l'empereur	Lycée Charles de Gaulle (Rosny)	Amphi 6	Exposé court
Mystérieuses spirales	Lycée Condorcet (Montreuil)	Amphi 6	Exposé court
Crise du logement en forêt...	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 6	Exposé
Vendredi 16h30-18h			
Jeu de pièces	École élémentaire de la Porte d'Ivry (Paris)	Amphi 2/3	Exposé court
Les nénuphars carrés	École élémentaire de la Porte d'Ivry (Paris)	Amphi 2/3	Exposé court
Échecs et maths	Collèges Alexandre Fleming et Alain Fournier (Orsay)	Amphi 2/3	Exposé
Comptons des escaliers	Collège Villey Desmeserets, Lycées Jean Rostand et Malherbe (Caen)	Amphi 2/3	3 exposés courts
Nombres sur les grilles	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 2/3	Exposé
Retrouver une carte dans un jeu de cartes	Lycée Frédéric Mistral (Fresnes)	Amphi 4	Exposé court
Babylone	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 4	Exposé
Mystérieuses spirales	Lycée Jules Ferry (Paris)	Amphi 4	Exposé court
Anticiper l'anticipateur	Lycée Jules Ferry (Paris)	Amphi 4	Exposé court
Potion magique	Lycée Charles de Gaulle (Rosny)	Amphi 4	Exposé
L'art du gribouillage	Lycées Charles de Gaulle (Rosny) et Condorcet (Montreuil)	Amphi 4	Exposé
Trouver les masses	Collège Paul Gauguin (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Gardien de musée	Lycée Carnot (Paris)	Amphi 5	Exposé

Congrès MATH.en.JEANS 2024

Université Paris Dauphine - PSL

Reflets dans l'eau	Lycée Carnot (Paris)	Amphi 5	Exposé
Le voyageur de commerce	Lycées Charles de Gaulle (Poissy) et Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 5	Exposé
Machine à sous	Lycées Charles de Gaulle (Poissy) et Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 5	Exposé
Maha Thématik	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 6	Exposé
Triangles équilibrés	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 6	Exposé
Les pistons de Minecraft	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 6	Exposé
L'épreuve de sagesse	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 6	Exposé court
Des bactéries qui se développent sans fin ?	Lycée Gabriel Fauré (Paris)	Amphi 6	Exposé
Samedi 9h-10h			
Jeu du chat et de la souris	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 2/3	Exposé court
Pavages	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 2/3	Exposé court
Les couleurs de l'automne	Collège Villey Desmeserets et Lycée Malherbe (Caen)	Amphi 2/3	Exposé
Jeu de mots	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 2/3	Exposé court
La compagnie Matexcourrier	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 2/3	Exposé court
Tas de cailloux	Association Science Ouverte (Bobigny)	Amphi 4	Exposé
Game of life on Various Tilings	Colegiul National C. Negruzzi (Iași - Roumanie)	Amphi 4	Exposé court
Maths for the best match	Colegiul National C. Negruzzi (Iași - Roumanie)	Amphi 4	Exposé court
Le Blob et le labyrinthe	Collège Paul Gauguin (Paris)	Amphi 4	Exposé court
Le problème de la répartition des gains de Pascal	Lycée Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 4	Exposé court

Congrès MATH.en.JEANS 2024
Université Paris Dauphine - PSL

Pise	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Structures	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Pas le droit à l'erreur	Lycée Condorcet (Montreuil)	Amphi 5	Exposé
Tous les nombres avec π	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 6	Exposé
Triplets Pythagoriciens	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 6	Exposé
Pierre, le cerf mutant	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 6	Exposé
Samedi 14h30-15h30			
Patterns in friezes	Colegiul Național din Iași (Iași - Roumanie)	Amphi 2/3	Exposé court
Mille-pattes comptable et Dactylogonomie Cent-pieds	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 2/3	Exposé
Monominos et triominos	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 2/3	Exposé
Le football théorique	Lycée Jules Ferry (Paris)	Amphi 2/3	Exposé court
Jardin de Barnabé	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 4	Exposé
Points voisins	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 4	Exposé
Le triangle de Pascal	Lycée Jacques Amyot (Melun)	Amphi 4	Exposé
Un problème d'urnes et de boules	Collège Alain Fournier (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Le reversi	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Les nombres de Quentin	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Les diamants sont éternels mais ont un prix	Collèges Alexandre Fleming et Alain Fournier (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Trouver un polynôme inconnu	Lycée Frédéric Mistral (Fresnes)	Amphi 6	Exposé

Congrès MATH.en.JEANS 2024
Université Paris Dauphine - PSL

Chemins sur une grille	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 6	Exposé
Dessins avec des cercles	Lycée Carnot (Paris)	Amphi 6	Exposé
Samedi 16h30-18h			
Forming puzzles. Patterns using geometrical shapes	Colegiul Național din Iași (Iași - Roumanie)	Amphi 2/3	Exposé
Construction de l'ensemble des réels	Lycée français Charles de Gaulle (Ankara)	Amphi 2/3	Exposé
La lumière dans le carré	Lycées français Charles de Gaulle (Ankara) et Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 2/3	Exposé
Deviner la carte	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 2/3	Exposé court
La chouette joueuse	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 2/3	Exposé
Le choix des poids	Collège Alain Fournier (Orsay)	Amphi 4	Exposé
Jeu de pièces	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 4	Exposé court
Les seaux	Collège Camille Claudel (Paris)	Amphi 4	Exposé court
Deux valeurs	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 4	Exposé court
Où est caché le chat de mamie ?	Lycée Gabriel Fauré (Paris)	Amphi 4	Exposé
Parties Bi-Dis	Lycée Alexandre Dumas (Alger)	Amphi 4	Exposé court
Dominos	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 5	Exposé
Paradoxe	Lycée Blaise Pascal (Orsay)	Amphi 5	Exposé
La monnaie de l'empereur	Lycée Condorcet (Montreuil)	Amphi 5	Exposé court
Potion magique	Lycée Condorcet (Montreuil)	Amphi 5	Exposé court
Zones de clientèles de restaurants	Lycée Frédéric Mistral (Fresnes)	Amphi 5	Exposé

Congrès MATH.en.JEANS 2024 Université Paris Dauphine - PSL

Morpion reloaded	Lycée Jules Ferry (Paris)	Amphi 5	Exposé court
Sommes d'entiers et palindromes	Lycée Jacques Amyot (Melun)	Amphi 6	Exposé
Le roi de la forêt...	Lycée français Pierre Loti (Istanbul)	Amphi 6	Exposé
Distances entières entre des points	Association Science Ouverte (Bobigny)	Amphi 6	Exposé court
Le problème de Parcoursup	Lycée Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 6	Exposé
Optimisation size garbage	Lycées Charles de Gaulle (Poissy) et Notre Dame du Grandchamp (Versailles)	Amphi 6	Exposé
Autres sujets, présentés sur le forum			
Les mathématiques du Tétris	Lycée Germaine Tillion (Le Bourget)	Stand 11	
Un drôle de carré	Lycée Germaine Tillion (Le Bourget)	Stand 11	
Distributif	Faculté des Sciences d'Orsay	Stand 13	
Le défi de Mickaël Launay	Faculté des Sciences d'Orsay	Stand 13	
Couper le quadrillage	Collège Jean Renoir (Boulogne)	Stand 16	
Montante descendante	Collège Jean Renoir (Boulogne)	Stand 16	
Pavage de la place du village	Collège Jean Renoir (Boulogne)	Stand 16	
Pile et face en solitaire	Collège Jean Renoir (Boulogne)	Stand 16	
Jeu des bâtonnets	Association Science Ouverte (Drancy)	Stand 20	
Le jeu de Hex	Lycée Frédéric Mistral (Fresnes)	Stand 22	
Aire	Collège de Lattre de Tassigny (Le Perreux)	Stand 3	
Jeu de nombres : double et reste	Collège de Lattre de Tassigny (Le Perreux)	Stand 3	

Congrès MATH.en.JEANS 2024
Université Paris Dauphine - PSL

Suite de Queneau	Collège de Lattre de Tassigny (Le Perreux)	Stand 3	
Le trésor du sultan	École alsacienne (Paris)	Stand 4	
Une variante du morpion	École alsacienne (Paris)	Stand 4	
Jeu du moulin	Collège Paul Gauguin (Paris)	Stand 6	
Snake	Collège Paul Gauguin (Paris)	Stand 6	