

ARTS ET SCIENCES
Salle Hubert Curien Rennes

➤ le 15 juin 2018 (12^e édition)

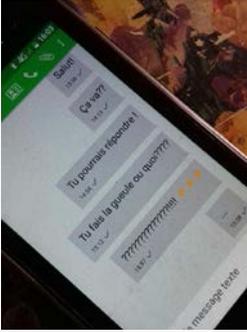
La science *sur les planches*



les champs libres

Gratuit sur réservation
au 02 23 40 66 40

MATIN
De 9h30 à 12h



0101010001101001011101000111001001100101

Élèves de 4ème du collège Anne de Bretagne de Rennes

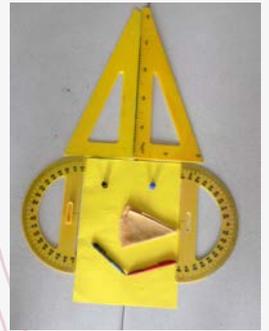
La vitesse de propagation d'une information dépend du poids de son contenu. S'il s'agit d'une rumeur nocive susceptible de faire ressurgir les plus bas instincts, alors elle ira aussi vite que la lumière dans le vide. S'il s'agit d'une rumeur positive et prometteuse, suscitant sourires et espoirs, alors elle prendra le temps de vagabonder, de chercher ses mots, jusqu'à son destinataire.



Les crêpes de Pythagore

Élèves de 4ème du collège Sainte Marie de Maure-de-Bretagne

Camille a un devoir de maths sur le théorème de Pythagore demain, mais elle n'y comprend absolument rien. Rien, elle ne retient rien. Elle stresse et panique à l'idée de rater totalement son interrogation. «La nuit porte conseil» lui a dit sa maman. Alors Camille rêve qu'elle glisse dans son propre cerveau et y découvre comment maîtriser Pythagore ! Quelle nuit !!!!



Tous humains

Élèves de 3ème du collège Rosa Parks de Rennes

Grande, métis, nul en sport, forte en maths... Nous sommes tous différents et pourtant tous humains. A travers un travail chorégraphique, nous interrogeons les origines et montrons que les discriminations n'ont aucun fondement scientifique. Malgré nos différences, nous sommes génétiquement tous humains et dépendons de la valse des chromosomes que nous ont transmis nos ancêtres.



APRES-MIDI
De 13h30 à 15h30

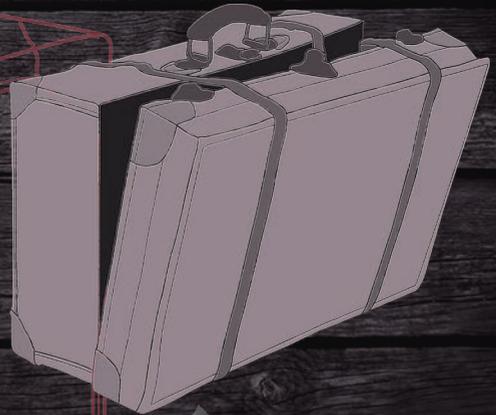


Un jour dans le monde en 28 minutes
et 30 secondes...

Elèves UPE2A* du collège Jean Moulin de St
Jacques de la lande

C'est un jour comme les autres, le quotidien d'un
groupe de jeunes du monde entier, réunis ici autour
du temps avec leurs expressions, leurs langues, leur
langue des signes, leur langue du corps.

**UPE2A : Unité Pédagogique pour Elèves Allophones Arrivants*



L'affaire Mathilde Bruyère

Elèves de 3ème du collège La Roche aux fées de
Retiers

Un texte d'Aurélien Georgeault-Loch à partir des propo-
sitions des élèves

Mathilde Bruyère est retrouvée morte pendant une vi-
site scolaire au château de Chenonceau. Très vite, la po-
lice scientifique intervient à la recherche d'indices. Très
vite les témoins et suspects sont entendus. L'affaire est
complexe.





MATIN

De 9h30 à 12h

010101000110100101110100011100100
1100101

Rennes/ **Collège Anne de Bretagne**

Valentine, Zoé, Hugo, Paul, Sacha, Adilbek, Alexis, Kristen, Anouk, Séha, Ninon C, Yanis, Clémence, Agathe, Clélia, Maëlle, Majdoulina, Clément, Vadim, Emma, Julie, Ayah, Raphaël, Edouard, Lola, Ninon B, Pierre, Romance

Enseignants : Sylvie Milin, professeur de physique-chimie ; Anne-Sophie Gourville, professeur de français, Hugo Crognier, professeur de musique

Accompagnement artistique : Collectif Kislorod avec Morien Nolot et Erwan Marion

Remerciements au Théâtre du Cercle - Rennes



APRES-MIDI

De 13h30 à 15h30

Un jour dans le monde en 28 minutes
et 30 secondes...

St Jacques de la Lande/ **Collège Jean Moulin**

Suleman, Hiba, Elsi, Ali, Ngurah Nararya, Luka, Paolo, Pierre, Marko, Neusa, David, Kamran, Hafsa, Ikram, Amin, Amine, Amina, Saad, Hamza, Ayesha, Mariam
Enseignants : Frédéric Paillard, professeur de mathématiques, UPE2A* ; Laïla Bellion, professeur de français, UPE2A* ; Pénélope Carmona, professeur d'histoire-géographie et littérature, UPE2A*

* UPE2A : Unité Pédagogique pour Elèves Allophones Arrivants

Accompagnement artistique : 10 doigts compagnie avec Olivia Le Divelec et Sylvain Hemeryck

Les crêpes de Pythagore

Maure-de-Bretagne/ **Collège Sainte Marie**

Andréa, Justine, Lucas, Juliette, Amarine, Kyllian, Dylan, Léo, Léna B, Joan, Claudia, Enzo, Clément, Lucas, Noélyse, Auriane, Coline, Clara, Anna D, Maxence, Morgane, Léna Q, Anna P

Enseignants : Charlotte Guillerme, professeur de SVT ; Jeanne-Marie de Courville, professeur-documentaliste ; Mme Brouxel, professeur de français

Accompagnement artistique : Compagnie Le Puits qui parle avec Sabrina Amengual

Remerciements à Mélissa Burgevin et Agnès Lacroix de l'UFR Sciences humaines - Université Rennes 2

L'affaire Mathilde Bruyère

Retjers/ **Collège La Roche aux fées**

Carla, Maïa, Jordan, Océane G, Alix, Maëva, Ewen, Valentine, Alison, Jessica, Marie, Naïs, Amanda, Inès, Elisa, Naïm, Anouk, Colin, Lucas, Océane LB, Gwendolyne, Chloé, Charly, Aïcha, Tony
Enseignants : Typhaine Gravot, professeur de sciences physiques ; Thomas Perreul, professeur de mathématiques ; Sandrine Samson, professeur de lettres modernes ; Laurent Chapellière, professeur de SVT

Accompagnement artistique : La Caravane compagnie avec Aurélien Georgeault-Loch et Maria Savary

Remerciements à Nathalie Vêrêque de la coordination zonale de Police Technique et Scientifique de la DDSP35 (Direction Départementale de la Sécurité Publique d'Ille-et-Vilaine)

Tous humains

Rennes/ **Collège Rosa Parks**

Marie-Emanuella, Beeshesdah, Ceren, Mamadou, Colin, Gaëtan, Hamza, Isabella, Rokaya, Jossué, Jihane, Suwinde, Julien, Sebastiao, Rachka, Benaïssa, Marcus, Mouhamadou, Anaïs, Shayna, Takouoi, Fathiya, Ange, Valentin, Alizée

Enseignants : Bertrand Baleine, professeur de SVT ; Karine Coïc, professeur de français-théâtre ; Sophie Gilbert, professeur d'anglais ; Manuela Mendès, professeur d'espagnol ; Frédéric Benderghout, professeur d'EPS ; Xavier Diaz et Mohamed Touray, assistants d'éducation

Accompagnement artistique : Compagnie Zéphyr avec Sylvie Seidmann et Romain Thomas

Remerciements au Musée de la danse et au Cadran - Rennes

Informations pratiques

Salle de conférences Hubert Curien

Les Champs Libres

10 cours des alliés - Rennes



espace-sciences



#LaScienceSurLesPlanches