Compte-rendu réunion lundi 29 juin 2020

Secrétaire : Maylis Nay

1. **Quoi de neuf au labo ? :**

- GFMV : report officiel au 10-13 mars 2021

- Jours de réunions année 2020-21 :

Nous conservons pour l'année 2020-2021 le créneau du lundi soir à 17h à 19h.
1ère réunion : **lundi 7 septembre 17h**
Pour la suite, le planning reste à définir.
Nous laissons le soin à chacun d'effectuer la demande spéciale pour les EDT.

- Fonctionnement :

Le fonctionnement pour l'année prochaine devrait être le même que cette année, mais en raison de la crise sanitaire, les procédures au rectorat ont pris du retard.

2. **Présentations individuelles des bilans sur les projets JFM :**

- Puzzle Triangle Sierpinski
- La face cachée des tables de multiplications
- Eponge de Menger
- Projet divers issus d'idées des élèves : Spirales, fractales, pavages du plan
- Ensembles de Mandelbrot et de Julia

Tous unanimes sur le fait que le temps a manqué, délai court entre novembre et février.

➔ Essayer de démarrer dès la rentrée (en particulier le travail de projets qui entraînerait une certaine cohésion du groupe classe)

Puis frustration car pas de réinvestissement possible du fait du confinement.

➔ Réfléchir à le réexploiter dans les classes suivantes.

Pour le puzzle de Sierpinsky et l'éponge de Menger, le fait que élèves aient découvert les fractales à l'expo en novembre a été un plus et un bon tremplin pour démarrer ce travail.

Comment mutualiser toutes ces présentations ? Qu'en fait-on ?
E. Roudneff : Une diffusion sur Euler est prévue pour partager avec d'autres enseignants.
Il serait également intéressant de le diffuser au sein même des établissements du laboratoire, pour susciter aux élèves l'envie de participer, de refaire...
→ Réalisation d'une **affiche résumant toutes les productions**, imprimées et/ou numérisées, avec liens pour aller plus loin si les élèves le souhaitent.
Montrer qu'il y a une unité entre différents établissements.