



L'ombre



Rencontre préparatoire

Rencontre avec les enseignants et enseignantes pour la présentation du projet.

Date : _____
Heure : _____

- Présentation de la trousse.
- Présentation du site de *Science en ligne* et de la démarche scientifique.
- Rencontre préparatoire pour les enseignants sur *Via*.
- Planification des heures de rencontres.

Premier essai Via

Rencontre en ligne avec les enseignants et les enseignantes.

Date : _____
Heure : _____

- Essai du logiciel *Via*.

1^{re} rencontre

Rencontre en ligne avec les enseignants et les élèves.

Date : _____
Heure : _____

- Présentation du prof Albert et de son assistant.
- Présentation des classes participantes.
- Présentation des étapes de la démarche scientifique.
- Présentation du projet et de sa problématique.
- Explications du 1^{er} devoir à réaliser pour la prochaine rencontre.

2^e rencontre

Rencontre en ligne avec les enseignants et les élèves.

Date : _____
Heure : _____

- Retour sur ce que l'on sait de l'ombre.
- Hypothèse (discussion en ligne).
- Jeu en lien avec les ombres.
- Explication du 2^e devoir à réaliser pour la prochaine rencontre.

<p>3^e rencontre Rencontre en ligne avec les enseignants et les élèves.</p> <p>Date : _____ Heure : _____</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation des expérimentations des équipes. • Capsule scientifique pour expliquer le phénomène de l'ombre. • Explications du 3^e devoir à réaliser pour la prochaine rencontre. • Présentation d'un petit montage pour susciter l'intérêt de créer des ombres chinoises.
<p>4^e rencontre Rencontre en ligne avec les enseignants et les élèves.</p> <p>Date : _____ Heure : _____</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Quelques équipes de chaque classe présentent leur théâtre d'ombres. • Retour sur notre hypothèse de départ. • Vidéo « Pourquoi j'ai une ombre? » • Invitation à faire la conclusion et l'évaluation en classe.



Pierre Mathieu, agent de développement
Centre Saint-Paul (068)
819-478-6700 poste 6844
pierre.mathieu@csdeschenes.qc.ca