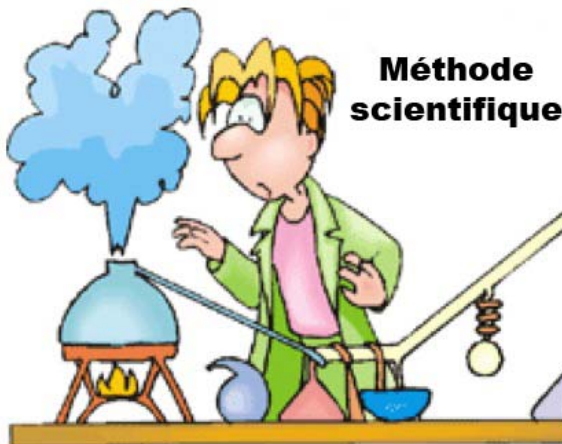




Bienvenue à l'Expo-sciences pancanadienne 2008 **Les visites scolaires RIM**

1. Découvrir la méthode scientifique



L'annonce de découvertes scientifiques se produit depuis des siècles. Les scientifiques sont très fébriles lorsqu'ils font une nouvelle découverte ou acquièrent de nouvelles connaissances. Ils veulent les partager avec le monde.

Afin de mieux se comprendre, les scientifiques ont une façon standardisée de communiquer leurs résultats. Les scientifiques à travers le monde utilisent la méthode scientifique comme moyen de communiquer leurs découvertes, dans un format qui peut être compris par tous.

Les jeunes scientifiques sont initiés à la méthode scientifique à l'école et apprennent comment formuler une hypothèse solide et à avoir un bon sens de l'observation. Utilisant ces connaissances, tu es invité à visiter l'ESPC et à découvrir la méthode scientifique telle qu'utilisée par les jeunes scientifiques lors d'une expo-sciences.

1. Choisis un projet d'expo-sciences qui t'intéresse.

- a. Titre du projet : _____
- b. Prénom des élèves présentant le projet :
 - i. _____
 - ii. _____

2. Demande aux élèves de te présenter leur projet. Écoute attentivement la présentation.



3. Quel est le but du projet?

4. Quelle est l'hypothèse?

5. Nomme un élément du matériel ou une pièce d'équipement utilisé dans ce projet dont tu n'as pas accès à la maison.

6. Quelle est l'observation principale qui t'aide à comprendre le projet?

7. L'hypothèse était-elle correcte? Explique pourquoi.

8. Résume en un paragraphe ce que ce projet t'a appris.