

Voyage dans les Prairies – Première étape : de Falcon Lake à Winnipeg

([retour au Survol](#))

Résumé

Après s'être lancés dans les préparatifs du voyage, les élèves entament la première étape de leur voyage virtuel dans les Prairies. Cette première étape les emmène de Falcon Lake à Winnipeg, au Manitoba. En chemin, ils font diverses expériences d'apprentissage et utilisent diverses compétences et stratégies appartenant à cinq domaines d'enseignement : English language arts, Français langue première et Français langue seconde, sciences humaines, mathématiques et sciences de la nature.

La première étape comprend les dix leçons suivantes :

Leçon	Durée	Expérience d'enseignement et d'apprentissage
Leçon 1.1 Rédaction : une expérience de vie ou de <i>Voyage dans les Prairies</i>	120 minutes	Les élèves racontent leurs expériences personnelles dans les Prairies. Ils utilisent toutes les étapes du processus de rédaction pour organiser leurs idées, les mettre par écrit et les communiquer.
Leçon 1.2 Introduction aux Prairies	60 minutes	Les élèves apprennent les caractéristiques de la région des Prairies du Canada ainsi que les limites physiques et les frontières politiques des Prairies.
Leçon 1.3 Des mots plein la tête	30 minutes	Les élèves apprennent une stratégie pour enrichir et revoir leur vocabulaire. L'enseignant peut se servir de cette stratégie pour toute l'unité sur les Prairies.
Leçon 1.4 Utilisation des cartes : de Falcon Lake à Winnipeg	90 minutes	Le thème de cette leçon se répète pour les cinq étapes du voyage. Les élèves apprennent les fonctions de divers types de cartes, estiment les distances d'après l'échelle d'une carte et notent les points importants sur la carte des Prairies.
Leçon 1.5 De Falcon Lake à Winnipeg (diaporama)	60 minutes	Le diaporama du cédérom <i>Voyage dans les Prairies</i> aide les élèves à comprendre les caractéristiques physiques du premier palier des Prairies, depuis le bouclier précambrien jusqu'aux basses-terres du Manitoba. Les élèves étudient aussi les activités économiques des gens de cette région et les comparent avec leur propre mode de vie. Chaque étape du voyage dans les Prairies correspond à un segment du diaporama.
Leçon 1.6 Agriculture mixte (supplément)	60 minutes	Cette leçon supplémentaire s'adresse aux classes qui souhaitent approfondir le thème de l'agriculture mixte dans la zone pionnière.
Leçon 1.7 Analyse de données : Pommes de pin	260 minutes	Les élèves se servent de pommes de pin pour analyser des données mathématiques. Dans cette leçon, ils élaborent et exécutent un plan pour recueillir, présenter et interpréter des données en vue de répondre à une question. Étant donné que les types d'activités de cette leçon se répètent dans la leçon 2.3 de l'Étape 2 (Analyse de données : pommes de terre), l'enseignant peut faire toutes les activités des deux leçons ou en choisir certaines dans chacune.
Leçon 1.8 Classification des roches (supplément)	180 minutes	Les élèves examinent des échantillons de roches et de minéraux, les classent en fonction de leurs caractères communs et se familiarisent avec les roches sédimentaires, ignées et métamorphiques.
Leçon 1.9 Propriété de l'air	180 minutes	Les élèves s'informent sur les propriétés de l'air.
Leçon 1.10 Mesurer les conditions météorologiques	450 minutes	Pendant un mois, les élèves font le recueil et analysent les données météorologiques.