

Scénario pédagogique

Guy McGraw

8^e année

École L'Envolée de Shippagan

2003-2004

Mon chez-moi dans mon milieu

Mathématiques

Mathématiques :

RAG : Fait des prédictions et prend des décisions en se basant sur des données statistiques.

RAS : Utilise la démarche statistique

Représente des données statistiques

Calcul sur les données statistiques

Autres matières;

Français :

Correspondance écrite par courriel.

Correspondance orale par caméra web.

Présentation orale à la classe et aux parents.

Informatique :

Utilisation du courrier électronique.

Prise de photo avec l'appareil photo numérique.

Utilisation des programmes suivants :

FrontPage, Excel, Word.

Recherche dans Internet.

Sciences humaines :

Situer la Hollande sur la carte.

Effectuer une recherche sur les habitations de ce pays.

Comparer leur mode de vie.

Préparation à l'apprentissage

Phase de planification

- Mise en situation :
- Est-ce que les maisons résidentielles sont plus âgées en Europe qu'au Canada ?
Pourquoi ?
- Est-ce que les maisons résidentielles coûtent plus cher en Europe ? Pourquoi ?
- Y a-t-il plus d'habitants par superficie de plancher (mètre carré ou pied carré).
- Nous avons recueilli les différentes hypothèses des élèves.

Phase de réalisation

- Échange de courriel
- Cueillette de données
- Production de tableaux et de graphiques
- Analyse des données
- Interprétation des données
- Compilation pour la page Web

Phase d'objectivation

- Présentation du projet en classe
- Publication de la page Web
- Exposition aux parents et à la communauté

http://envolee.nbed.nb.ca/projets%20rescol/Mon_chez_moi/images/scenario.htm