

question and analyze how a paradigm shift in sustainability can change society's views (114-1)

identify, investigate, and defend a course of action on a multi-perspective social issue (118-9, 215-4, 118-5)

Devoir #5

Introduction

Un paradigme est une conception du monde, commune à la plupart des gens d'une communauté. Un paradigme peut changer en raison de découvertes scientifiques, d'observation, et de nouvelles connaissances. Par exemple, au cours de la première moitié du XX^e siècle, la plupart des gens croyaient que les continents de la Terre avaient toujours été au même endroit. Ce paradigme a changé avec les nouvelles connaissances qui ont conduit à l'élaboration de la théorie de la tectonique des plaques. À la fin du XX^e siècle, la plupart des gens croyaient que les continents se déplaçaient très lentement à la surface de la Terre.

1. Donnez un exemple d'un change en paradigme du passé et pourquoi ceci semble drôle pour nous aujourd'hui. Pourquoi les gens avaient-ils cette pensée? Qu'est-ce qui est arrivé pour changer la pensée de ces gens?
2. Plusieurs personnes diraient que nous sommes dans une révolution conceptuelle présentement en regard de nos pensées sur l'environnement.
 - a. Quelle preuve avons-nous que nous sommes en train de détruire notre planète?
 - b. Quel impact est-ce qu'une révolution conceptuelle sur notre paradigme l'environnement pourra avoir sur la Nouvelle-Écosse en particulier?
 - c. Pourquoi est-ce qu'il y aura des gens qui ne veulent pas accepter cette révolution conceptuelle?
 - d. En ce concentrant sur protéger et améliorer notre environnement, est-ce qu'on peut assurer la durabilité de notre écosystème? Expliquez.