

Devoir en classe - pratique
Les hauts et les bas de la vie commune

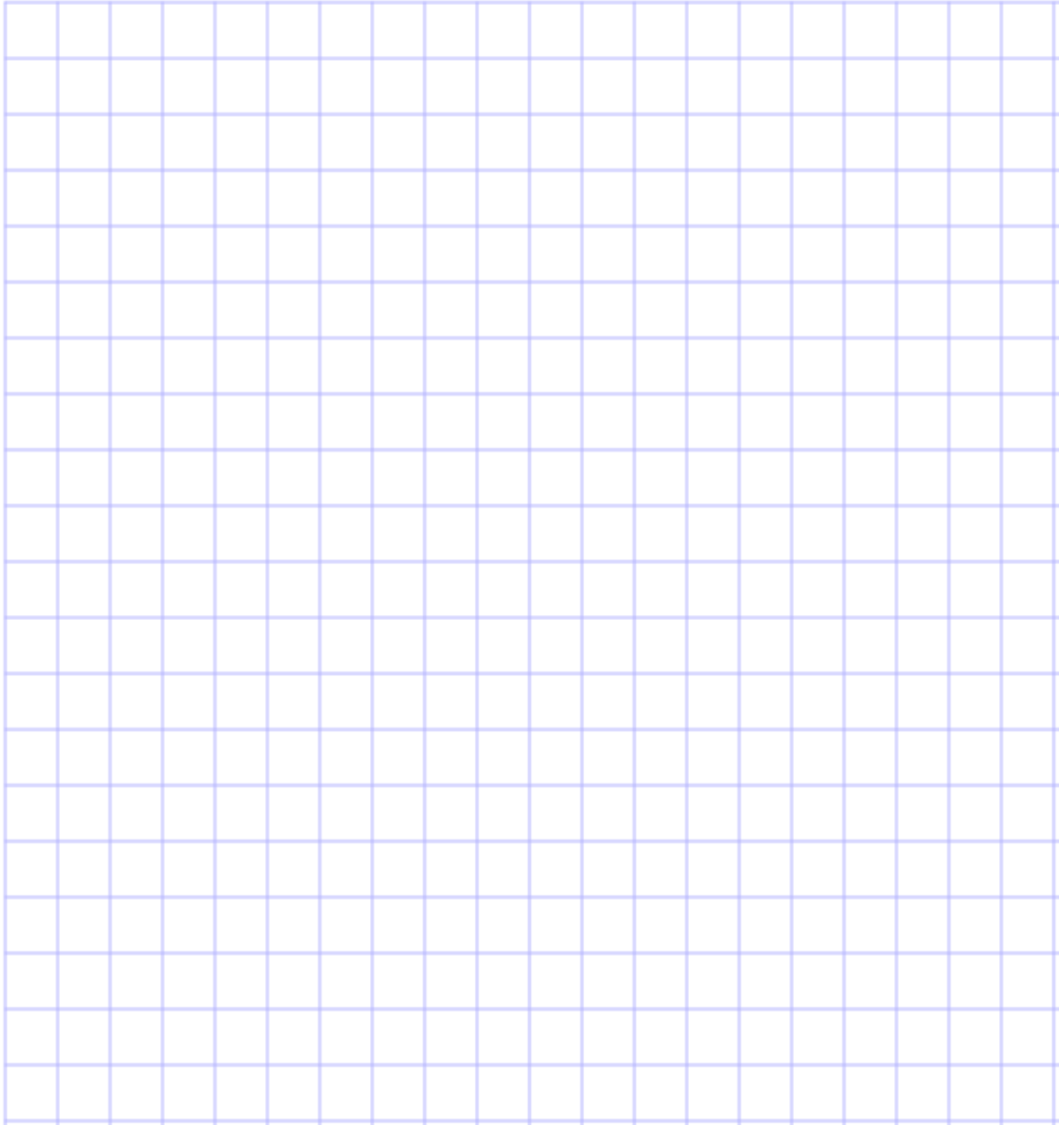
Ce que tu dois faire :

Le tableau présente le nombre approximatif de coyotes et de caribous présents à Terre-Neuve dans une certaine région au cours d'une période de 15 années (1995 à 2010).

| Année | Nombre approximatif de Caribous | Nombre approximatif de coyotes |
|-------|---------------------------------|--------------------------------|
| 1995 | 100 000 | 4 000 |
| 1996 | 80 000 | 8 500 |
| 1997 | 78 050 | 9 000 |
| 1998 | 77 000 | 10 000 |
| 1999 | 76 000 | 13 000 |
| 2000 | 77 000 | 13 500 |
| 2001 | 75 000 | 16 000 |
| 2002 | 74 500 | 17 000 |
| 2003 | 72 000 | 20 000 |
| 2004 | 63 000 | 35 000 |
| 2005 | 60 000 | 45 000 |
| 2006 | 59 000 | 46 000 |
| 2007 | 57 000 | 47 000 |
| 2008 | 55 000 | 48 000 |
| 2009 | 53 000 | 50 000 |
| 2010 | 50 500 | 51 000 |

Place les données de ces deux colonnes dans un seul graphique. N'oublie pas :

1. un titre,
2. d'étiqueter les axes et
3. de faire une légende pour identifier chacune des lignes.



Questions :

1. Qu'est-ce que tu remarques à propos de la population de
a. Caribous ?

- b. Coyotes ?

2. Explique pourquoi un changement au sein de la population de coyote semble résulter d'un changement au sein de la population de lièvres ?

3. Comment est-ce qu'un prédateur peut influencer la taille de la population de sa proie ?

4. Qu'est-ce que tu penses va se passer à la population des coyotes après 2011 ?
Pourquoi ?
