Séance 4

Les fronts pionniers, de nouveaux espaces conquis

Devoirs : Réviser leçon séances 1 à 3 (connaitre en plus vocabulaire : aménagement)

Exercice 5 : 1 seule diapositive à travailler suivant votre groupe donné en classe :

Soit Las Vegas : S4a questions 1 à 4 (à consulter mais pas à imprimer)

Soit Le Xinjiang: S4b questions 1 à 3 (à consulter mais pas à imprimer)

Soit Fort Mc Murray: S4c questions 1 à 3 (à consulter mais pas à imprimer)

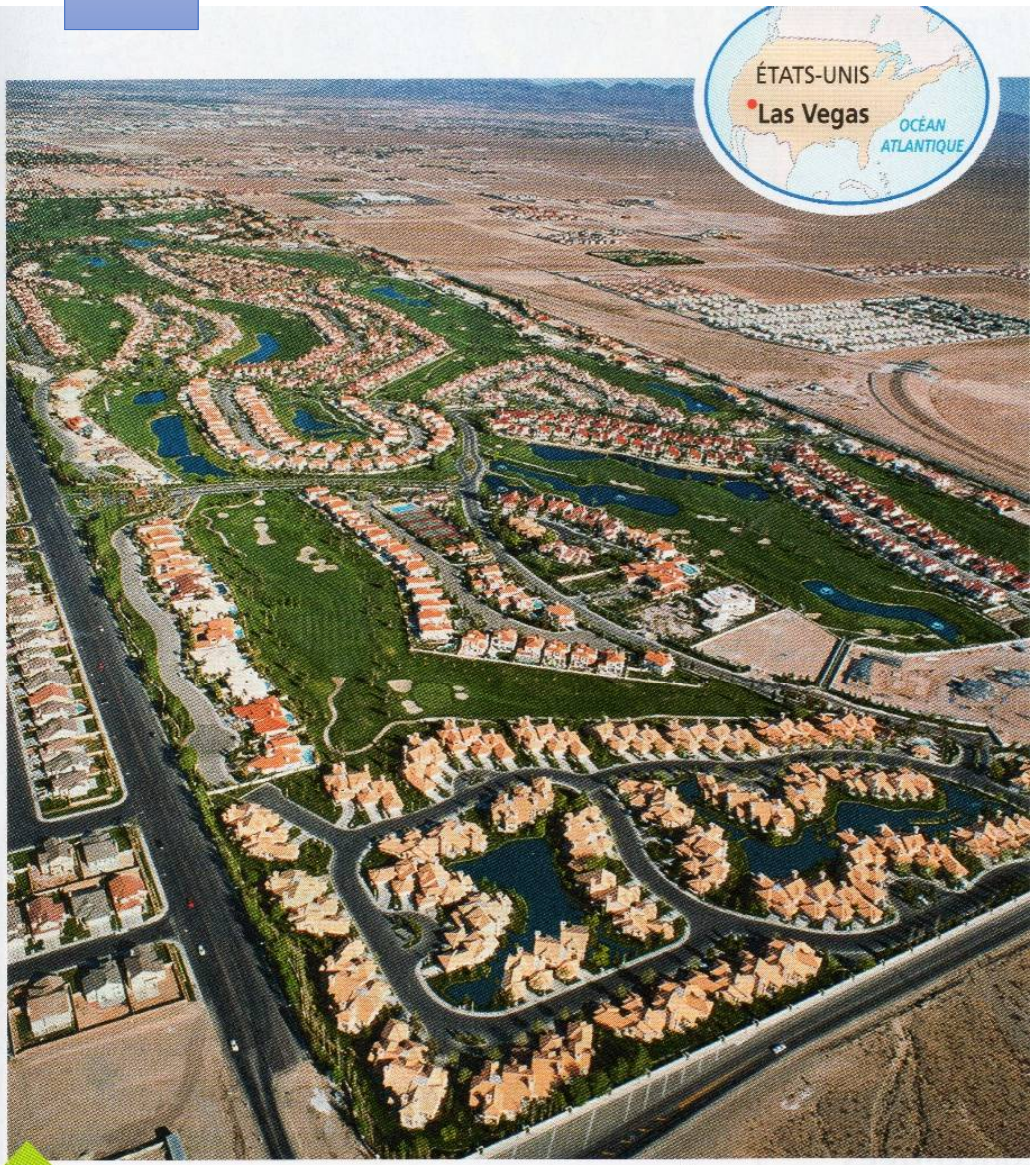
Soit L'Amazonie: S4d questions 1 à 4 (à consulter mais pas à imprimer)

Compétences : Lecture et extraction d'informations, comprendre l'évolution de la population de certains territoires

A. MESNIER

S4a

a- Las Vegas



5 Un quartier résidentiel de Las Vegas (États-Unis).
Construit en plein désert du Nevada, ce quartier compte 1 300 résidences de luxe, 3 parcours de golf et une quinzaine de lacs artificiels : d'importants aménagements assurent l'approvisionnement en eau.

1- Localisez Las Vegas (continent, pays).

2- Sur quel type de territoire s'est implantée la ville ? (climat, contraintes naturelles)

3- Comment les habitants ont-ils aménagés leur territoire avec ces contraintes naturelles ?

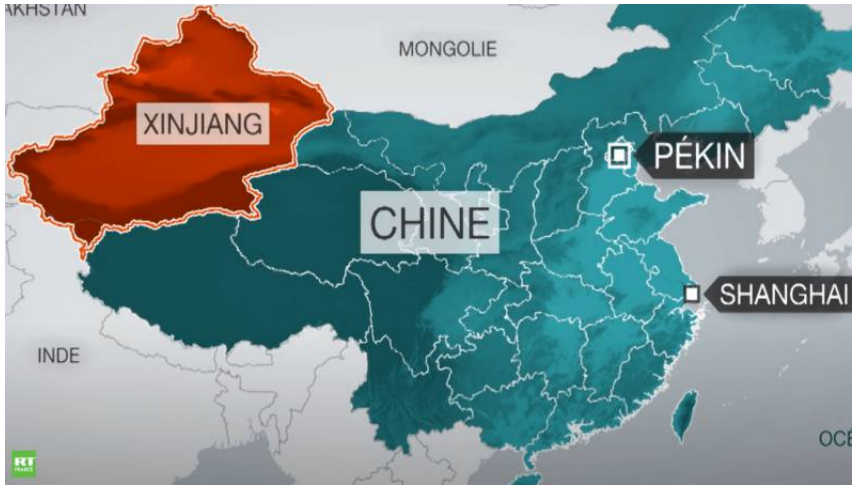
4 – Pensez-vous qu'il s'agisse d'un territoire riche. Justifiez votre réponse.

S4b

b- Le Xinjiang

« La région autonome ouïgoure de Xinjiang est le centre du continent eurasiatique. Sa superficie est de 1,66 million de km², soit environ trois fois la France métropolitaine et pourtant elle ne représente qu'un sixième du territoire chinois. […] la vie s'y écoule au rythme des fortes chaleurs, des vents du désert, du froid des montagnes te des coutumes variées. […] Une terre sèche, une terre brûlante, une terre gelée, une terre vivante. […] Le Xinjiang est loin de la capitale, il faut compter cinq heures d'avion depuis Pékin ou encore plusieurs jours de train. »

Sonia Bressler, *Les travailleurs du Xinjiang*, La Route de la Soie Editions, 2018.



1- Localisez et situez la région du Xinjiang (continent, pays, à proximité de …).
2- Sur quel type de territoire se trouve-t-il ? (climat, contraintes naturelles)
3- Pourquoi y voit-on s'installer quand même une population de 7 millions d'habitants ?

Champs d'éoliennes depuis le train. Vue partielle. 2008.

Exploitation du charbon dans le bassin de Tourfan. Vue partielle. 2012.

Au premier plan : séchoirs à raisins et leurs vignes. Arrière-plan : exploitation du pétrole. Entre Liuyuan et Turfan. 2012.

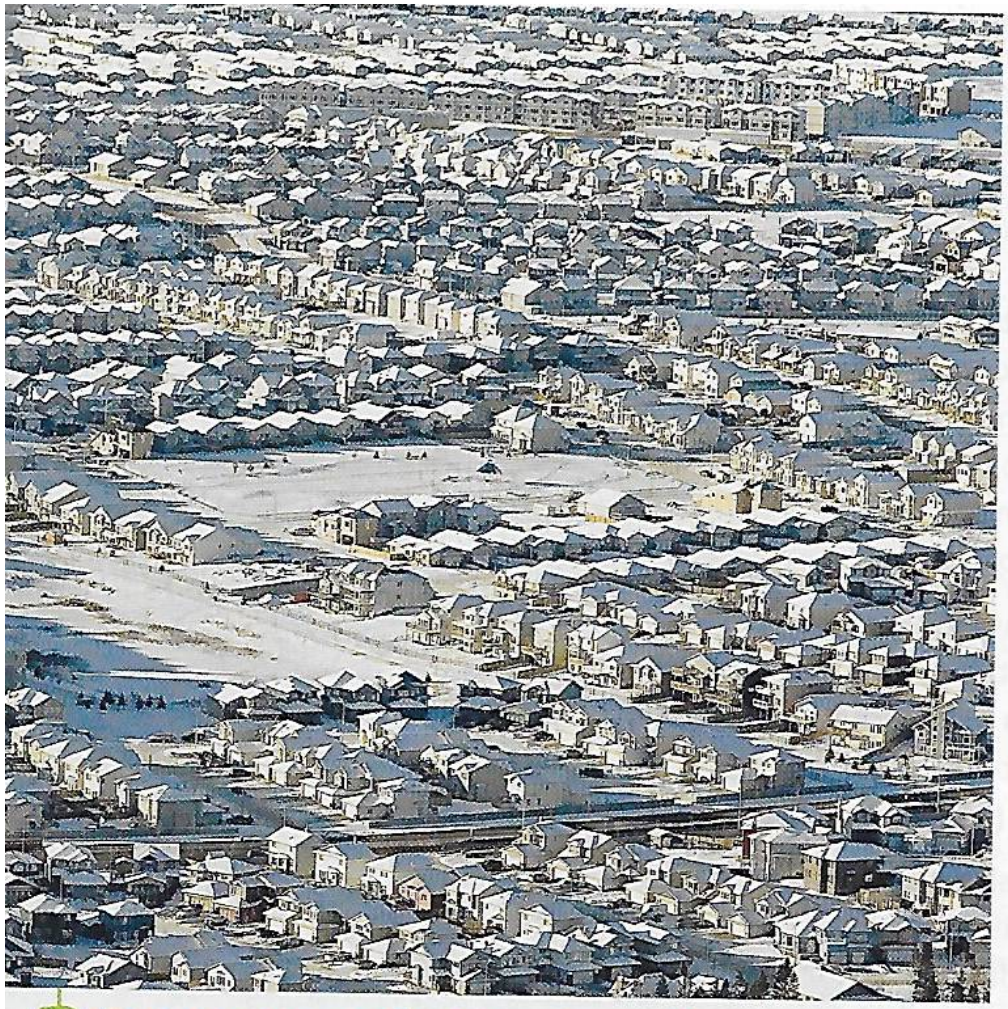
Extraction et exploitation du pétrole et de ses dérivés entre Liuyuan et Tourfan, Xinjiang. 2012.

Habitats urbains en construction, les toits sont tapissés de panneaux solaires photovoltaïques, banlieue de Tourfan. Juillet 2012.

Vue sur Urumqi, capitale du Xinjiang.

S4c

c- La ville de Fort Mac Murray



5 Fort Mac Murray (Alberta, Canada)
Située dans la région froide et peu peuplée de l'Alberta canadien, la ville de Fort Mac Murray a vu sa population passer de 6 800 habitants en 1971 à 76 000 habitants en 2012. L'exploitation des sables bitumeux, qui permettent de produire du pétrole, explique le développement rapide de ce front pionnier.

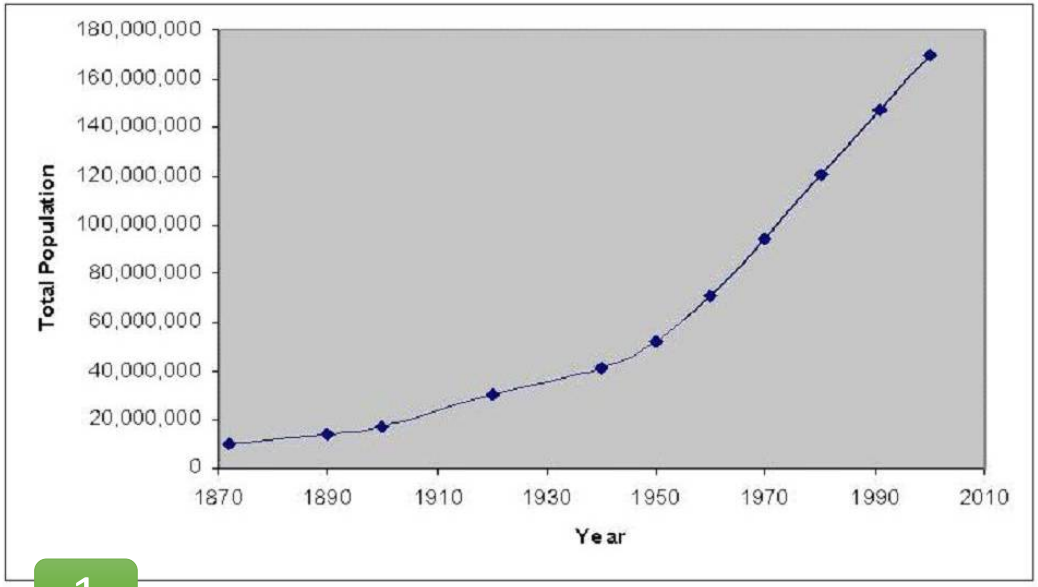
1- Localisez la ville de Fort Mac Murray (continent, pays).

2- Sur quel type de territoire se trouve-t- elle ? (climat, contraintes naturelles)

3- Pourquoi y voit-on s'installer une population de plusieurs milliers d'habitants ?

S4d

d- L'Amazonie



1 croissance de la population du Brésil, de 1872 à 2000. X = années, Y = population.

2

3

1 – Quelle est la nature des documents 1, 2 et 3 ?

2- *Doc 1* : Comment a évolué la population du Brésil ?

3- *Doc 2* : Quel phénomène connait la forêt amazonienne ?

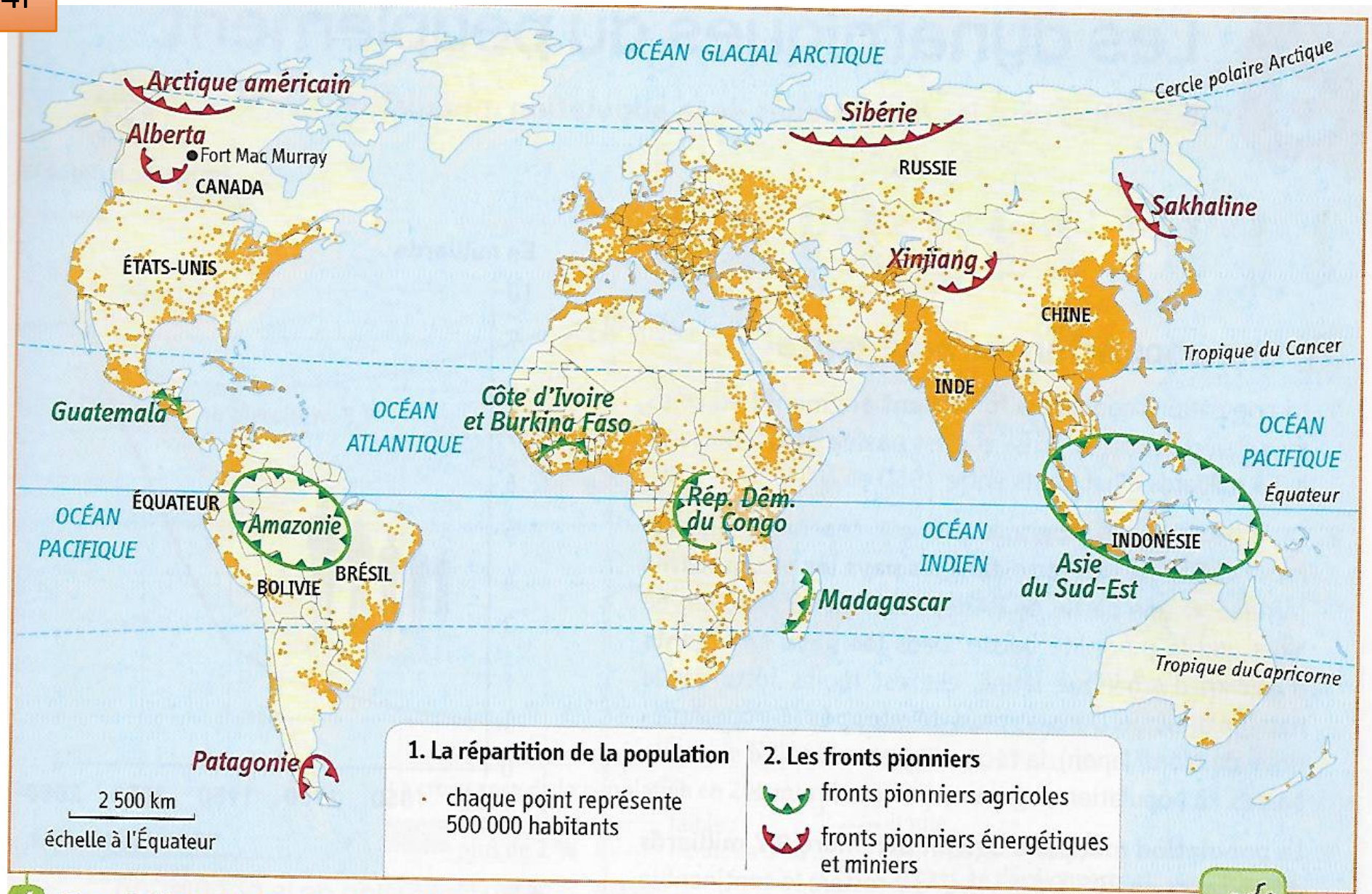
4- *Doc 3* : Que devient la forêt ?

B - Les fronts pionniers, de nouveaux espaces conquis

Les Hommes en arrivent à s'installer dans les espaces peu peuplés. Ils créent des **fronts pionniers** :

- certains sont pour un **peuplement** (Las Vegas),
- d'autres sont des **fronts pionniers énergétiques** pour y exploiter des ressources naturelles (comme en Chine ou Canada),
- certains sont des **fronts pionniers agricoles** (comme en Amazonie) au détriment des forêts denses. La **déforestation** s'accompagne d'une mise en culture des terres et de peuplement le long des routes.

S4f



4 Population et fronts pionniers dans le monde