



*Liberté • Égalité • Fraternité*

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

N° de candidat

Date de l'épreuve

03.10.2012

Nombre d'intercalaires

φ

Partie dédiée au correcteur

- Note :

16

## Questions

1) L'exploitation raisonnée est la manière d'exploiter les ressources naturelles tout en apportant le soin de préserver l'écosystème et la biodiversité.

L'expression "effet domino" peut être définie comme le fait qu'une action, un événement, déclenche d'une façon immédiate et systématique un autre événement.

2) Quelles sont les principales ressources de l'Arctique ?

Les principales ressources de l'Arctique sont d'une part, les réserves colossales d'hydrocarbures qui sont le gaz et le pétrole. L'Arctique regorge aussi de minerais tels que le diamant, l'or, l'argent, l'uranium, le zinc, le cuivre, le nickel et le plomb. Notons aussi que la pêche constitue aussi une ressource avec la fonte des glaces.

3) Quelles sont les causes et les conséquences du regroupement dans les villes des populations de l'Arctique ?

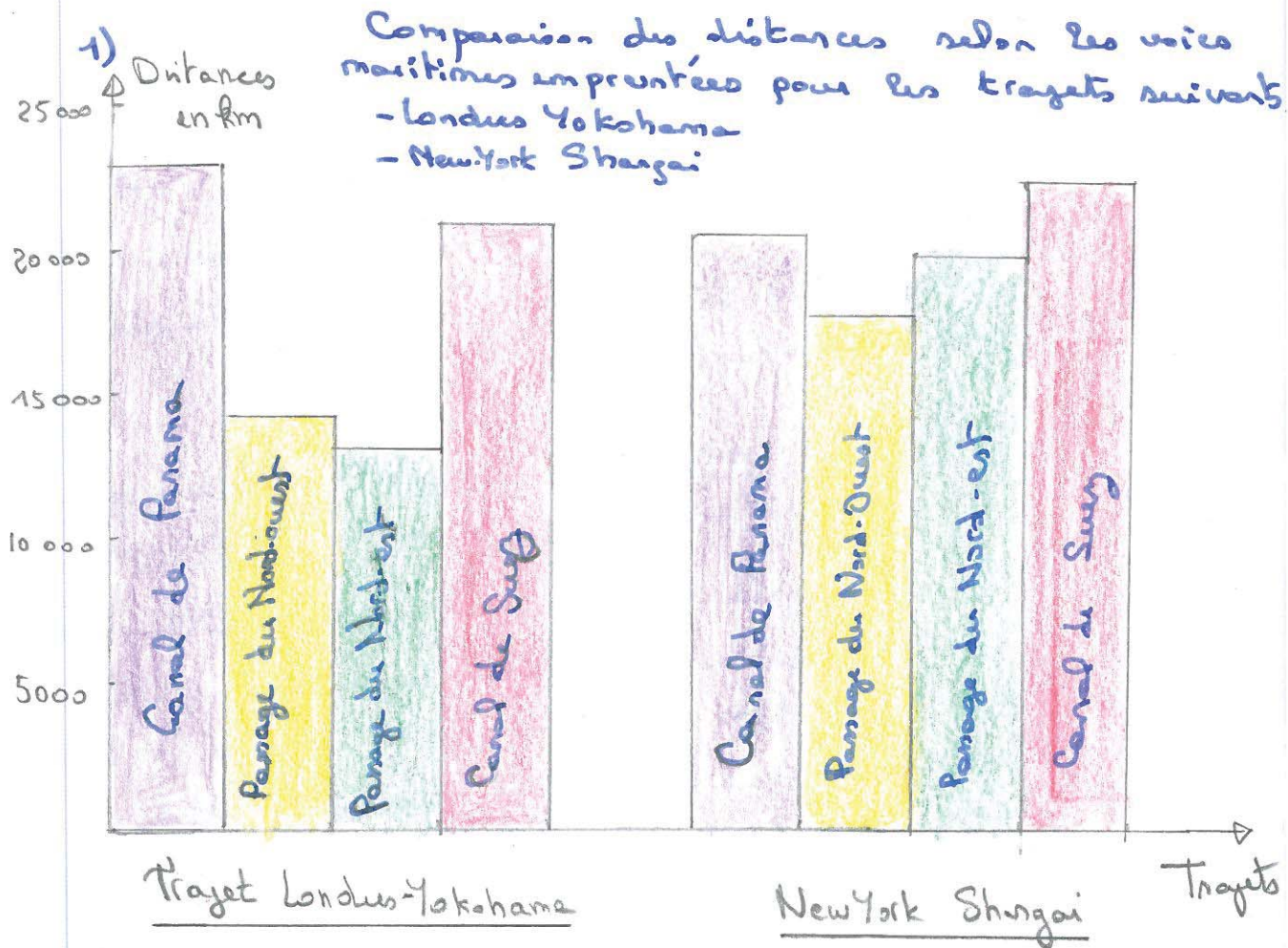
Les causes du regroupement dans les villes des populations de l'Arctique sont les réglementations protectionnistes des pays développés qui les empêchent de vivre de la chasse. Les conséquences découlent principalement de la crise du logement qui est source de suicides, de violences familiales, de mauvaises conditions de l'hygiène et des maladies comme la tuberculose.

4) Quel est le rôle de la France et de l'Union européenne dans le domaine de la recherche scientifique en Arctique ?

Le rôle de l'Union européenne dans le domaine de la recherche scientifique consiste à lancer de multiples

projets regroupant des milliers de scientifiques dans le but de mieux évaluer les impacts socio-économiques qui découlent du retrait de la banquise. Quant au rôle de la France, qui est active dans le domaine de la recherche en milieu polaire, elle a profité de sa présidence du conseil de l'UE, pour organiser une conférence internationale sur l'Arctique. Dernièrement, elle a aussi inclus dans le projet de loi relatif au Grenelle de l'environnement une mesure concernant la protection de l'océan Arctique.

## II Applications



2)

### III Rédaction

À qui appartiennent ces terres ? Ces eaux sont-elles des eaux internationales ? Ces questions, que l'on entend de plus en plus souvent dans les médias, nous amènent à nous interroger sur l'origine des tensions entre les pays dans un contexte de hausse continue du prix des matières premières. La cherté des ressources naturelles a transformé un certain nombre d'endroits de la planète en eldorado, parmi lequel l'Arctique.

Tous apportés des éléments de réponses aux tensions géopolitiques dont l'Arctique fait l'objet, nous venons dans un premier temps que cette région du globe est à l'origine des enjeux purement économiques. Dans une deuxième partie de notre raisonnement, nous étudierons les raisons pour lesquelles il ne faut pas se cantonner au seul aspect économique pour étudier les enjeux de l'Arctique, mais aussi à l'enjeu environnemental.

L'Arctique est une région souvent assimilée à un eldorado en raison des ressources naturelles comme les réserves colossales d'hydrocarbures. Cet état de fait est tellement important que ces zones, jadis délaissées, sont l'objet de tensions géopolitiques, voire de violentes crises diplomatiques.

L'intérêt économique de l'Arctique est aussi visible à travers la présence de métaux précieux comme l'or, l'argent et de minerais comme le diamant.

Une autre ambaine que l'Arctique fait apparaître en raison du changement climatique, est la possibilité de profiter de nouvelles routes maritimes. Ces dernières présentent un intérêt capital dans un contexte où le coût des transports augmente sans cesse, comme le démontre Pierre ROBBE

dans le document 1, même s'il faut tout de même souligner l'idée selon laquelle ces nouvelles routes maritimes sont dans des milieux peu favorables comme c'est expliqué en fin de document 3.

Notons aussi que les récents refus du gouvernement français aux demandes de permis d'explorer le gaz de schiste est une raison de plus pour dire que les enjeux liés à l'Arctique sont d'une importance capitale.

Beaucoup de pays veulent se partager le "gâteau" économique présent en Arctique, mais il n'en demeure pas moins que l'étude des enjeux économiques que présentent cette région ne doit pas masquer les questions environnementales.

L'Arctique est la région la plus touchée par le réchauffement climatique comme le montre le document 2. En outre les réglementations imposées aux autochtones engendrent des problèmes comme le mal-être, le suicide, les maladies et un déséquilibre de l'écosystème. Il existe en effet de multiples espèces en voie de disparition comme l'ours blanc.

Pour conclure nous pouvons affirmer que les enjeux économiques sont très liés avec les enjeux environnementaux, dans le sens où l'exploitation économique débridée, de cette région peut encore plus dégrader la situation des écosystèmes.

À l'inverse, l'environnement "peu favorable" constitue aussi un certain frein aux appétits économiques des grandes puissances.

Reste à souligner et insister sur l'idée que les enjeux économiques et environnementaux de l'Arctique seront démultipliés si les événements comme la Guerre Israël-Iran, ou le blocage du détroit d'Ormuz par où transite 35% du pétrole brut mondial, se réalisent.

---

---