



Diploma Programme  
Programme du diplôme  
Programa del Diploma

No part of this product may be reproduced in any form or by any electronic or mechanical means, including information storage and retrieval systems, without written permission from the IB.

Additionally, the license tied with this product prohibits commercial use of any selected files or extracts from this product. Use by third parties, including but not limited to publishers, private teachers, tutoring or study services, preparatory schools, vendors operating curriculum mapping services or teacher resource digital platforms and app developers, is not permitted and is subject to the IB's prior written consent via a license. More information on how to request a license can be obtained from <http://www.ibo.org/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.

Aucune partie de ce produit ne peut être reproduite sous quelque forme ni par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris des systèmes de stockage et de récupération d'informations, sans l'autorisation écrite de l'IB.

De plus, la licence associée à ce produit interdit toute utilisation commerciale de tout fichier ou extrait sélectionné dans ce produit. L'utilisation par des tiers, y compris, sans toutefois s'y limiter, des éditeurs, des professeurs particuliers, des services de tutorat ou d'aide aux études, des établissements de préparation à l'enseignement supérieur, des fournisseurs de services de planification des programmes d'études, des gestionnaires de plateformes pédagogiques en ligne, et des développeurs d'applications, n'est pas autorisée et est soumise au consentement écrit préalable de l'IB par l'intermédiaire d'une licence. Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour demander une licence, rendez-vous à l'adresse <http://www.ibo.org/fr/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.

No se podrá reproducir ninguna parte de este producto de ninguna forma ni por ningún medio electrónico o mecánico, incluidos los sistemas de almacenamiento y recuperación de información, sin que medie la autorización escrita del IB.

Además, la licencia vinculada a este producto prohíbe el uso con fines comerciales de todo archivo o fragmento seleccionado de este producto. El uso por parte de terceros —lo que incluye, a título enunciativo, editoriales, profesores particulares, servicios de apoyo académico o ayuda para el estudio, colegios preparatorios, desarrolladores de aplicaciones y entidades que presten servicios de planificación curricular u ofrezcan recursos para docentes mediante plataformas digitales— no está permitido y estará sujeto al otorgamiento previo de una licencia escrita por parte del IB. En este enlace encontrará más información sobre cómo solicitar una licencia: <http://www.ibo.org/es/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.



International Baccalaureate®  
Baccalauréat International  
Bachillerato Internacional

## Géographie

### Niveau supérieur et niveau moyen

### Épreuve 1 – livret de documentation

Mercredi 8 mai 2019 (après-midi)

---

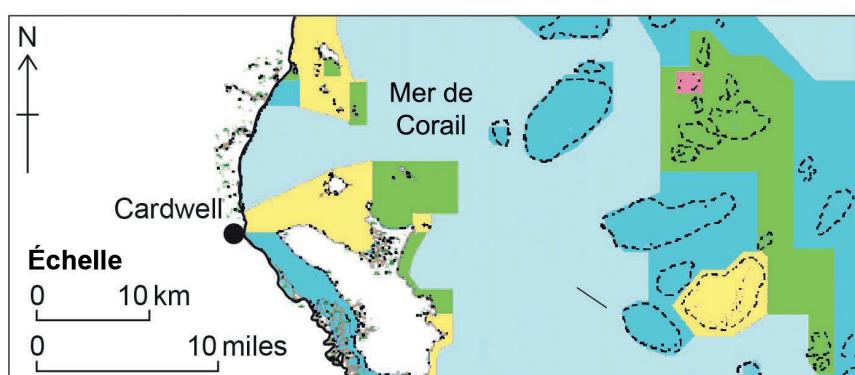
#### Instructions destinées aux candidats

- N'ouvrez pas ce livret avant d'y être autorisé(e).
- Ce livret accompagne l'épreuve 1.

### Option B — Océans et bandes côtières

3. Le tableau et la carte montrent les zones de gestion créées pour contrôler les activités humaines le long de la bande côtière d'une nation possédant des récifs coralliens.

Activités autorisées dans différentes zones	Aquaculture	Plongée	Pêche à la ligne	Recherche	Tourisme
Zone d'utilisation générale	Permis	✓	✓	Permis	Permis
Zone de protection de l'habitat	Permis	✓	✓	Permis	Permis
Zone de conservation	Permis	✓	✓	Permis	Permis
Zone du parc national marin	X	✓	X	Permis	Permis
Zone de préservation	X	X	X	Permis	X

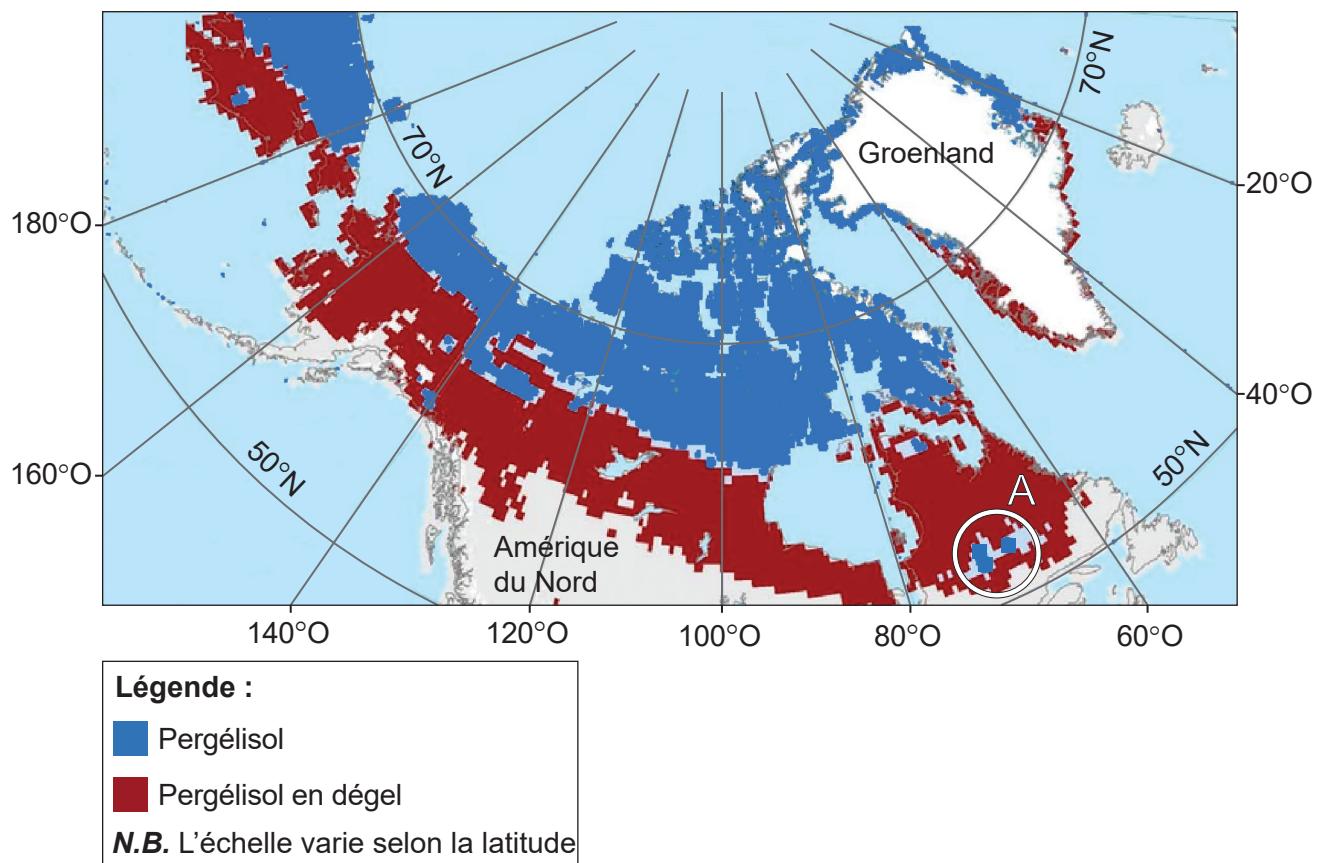


Légende :	
Trait de côte	Récif corallien submergé
Permis	Autorisé sous réserve d'accord
✓	Toujours autorisé
X	Jamais autorisé

[Source : Tableau : adapté de the Great Barrier Reef Marine Park Activity Matrix © Commonwealth of Australia (GBRMPA) 2005  
 Carte : adaptée de the Great Barrier Reef Marine Park Zoning Plan © Commonwealth of Australia (GBRMPA) 2005]

**Option C — Milieux extrêmes**

5. La carte montre les conditions de pergélisol prévues au Groenland et en Amérique du Nord en 2080.



[Source : Dr. Sergey Marchenko, l'Institut de Géophysique de l'université de l'Alaska de Fairbanks, États-Unis]

**Option E — Loisirs, tourisme et sport**

9. La photographie aérienne montre une destination touristique côtière en plein essor dans un pays à revenu intermédiaire.



**Échelle :**

0                    500 m

[Source : DigitalGlobe via Getty Images]

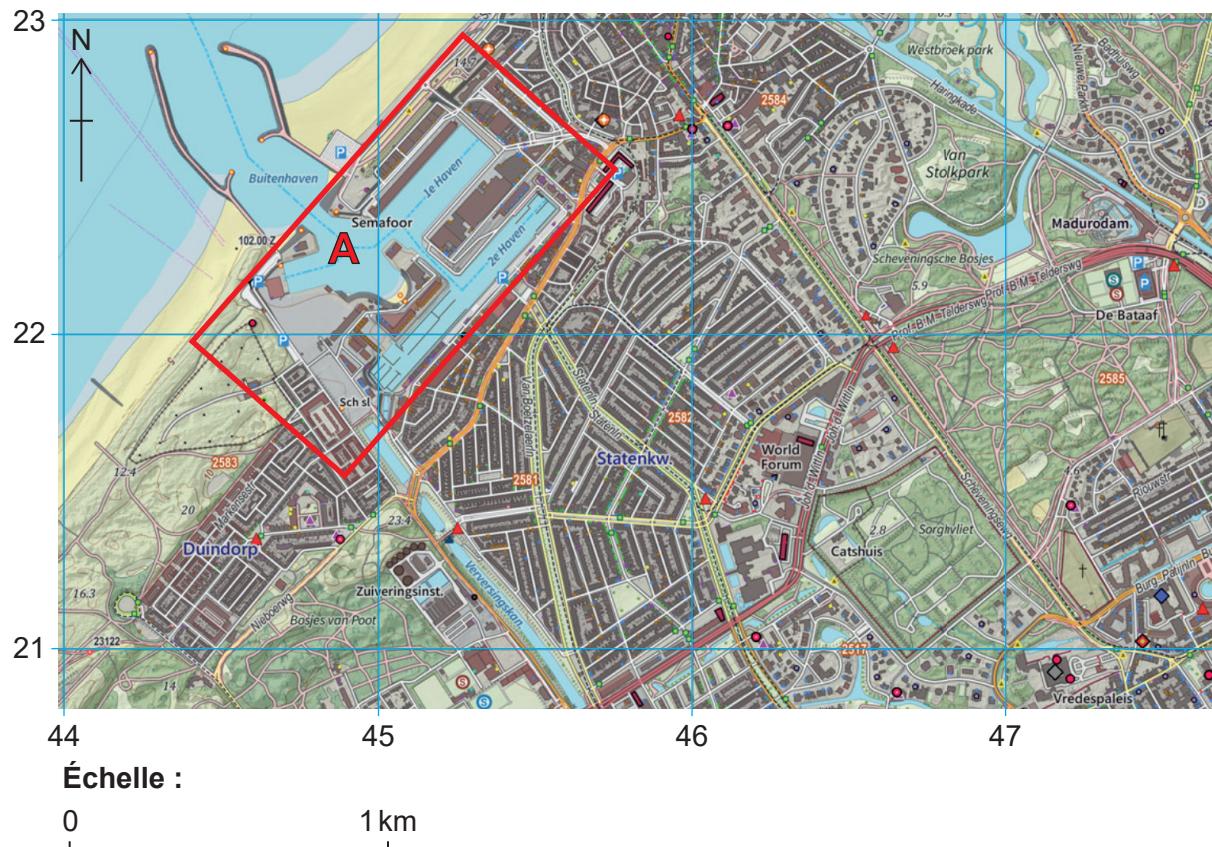
**Option F — Alimentation et santé**

11. Le diagramme montre les évolutions prévues du nombre total de personnes riches (gagnant au moins 10 USD par jour) et de leur répartition dans quatre régions du monde entre 2009 et 2030.

Supprimé pour des raisons de droits d'auteur

**Option G — Milieux urbains**

13. La carte montre une partie de Den Haag (une ville post-industrielle d'Europe).



[Source : adapté de Janwillemvanaalst/Wikimedia fichier disponible sous licence Creative Commons CC BY-SA 3.0  
(<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/deed.en>)]

## Légende :

### Bâtiments

- De faible hauteur. De grande hauteur
- Année de construction, du plus ancien au plus récent
- Serre. Réservoir d'hydrocarbure
- Commerce. Administration. Enseignement
- Industrie. Logement. Sport

### Routes

- Grande route
- Route principale
- Route secondaire
- Route tertiaire
- Rue, route revêtue
- Piste cyclable, voie piétonne/sentier pédestre
- Voie ou zone réservée aux autobus
- Parking
- Tunnel
- Pont sur piles
- Sentier forestier

### Chemins de fer

- Voie ferrée (avec gare)
- Tramway (avec station)

### Hydrographie

- Cours d'eau de plus de 6 m de large
- Barrage, ponceau (siphon)
- Route de traversier, de nav. nautique
- Balise lumineuse, amarrage
- Quais, bassin
- Point kilométrique hydrographique
- Jetée, digue

### Terrain

- Terre arable
- Zone bâtie : résidentielle
- Zone bâtie : industrielle
- Pépinière d'arbres, jardinerie
- Forêt de feuillues
- Forêt de conifères
- Forêt mixte
- Osier, saule
- Pré, pâturage
- Sable, dune

### Tours

- Tour. Clocher d'église
- Château d'eau. Phare
- Tour radar. Tour radio
- Tour de contrôle de trafic aérien. Point de vue

### Symboles divers

- Torchère. Haute cheminée
- Église. Mosquée. Synagogue
- Autre religion. Station de pompage
- Station-service. Piscine
- Éolienne. Point d'intérêt
- Moulin à vent. Pompe éolienne
- Mât de télécommunication. Mât C2000
- Monument. Cimetière
- Camping. Chapelle. Croix
- Sport. Golf. Patinage. Tennis
- Télescope. Mâts de télécommunication
- Balise de piste de cyclable. Arrêt d'autobus

### Indications

- Zone de code postal

### Infrastructures

- Hôtel du gouvernement provincial. Hôtel de ville
- Caserne de pompiers. Ambulance
- Police. Police milit. Centre d'appels
- Fonction publique. Palais
- Caserne militaire
- Hôpital. Établissement psychiatrique
- Palais de justice. Prison
- Prison pour mineurs. Santé publique
- Sauvetage aquatique. Sauvetage aquatique

### Zones dangereuses

- BRZO (risque ayant des conséquences graves)
- Gaz. GPL