

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>.

**Économie**  
**Niveau moyen**  
**Épreuve 2**

Jeudi 16 mai 2019 (matin)

1 heure 30 minutes

---

**Instructions destinées aux candidats**

- N'ouvrez pas cette épreuve avant d'y être autorisé(e).
- Aucune calculatrice n'est autorisée pour cette épreuve.
- Section A : répondez à une question.
- Section B : répondez à une question.
- Utilisez des diagrammes entièrement légendés et des référence au texte / aux données lorsque cela est approprié.
- Le nombre maximum de points pour cette épreuve d'examen est de **[40 points]**.

## Section A

Répondez à **une** question de cette section.

1. Étudiez l'extrait ci-dessous et répondez aux questions qui suivent.

### Les fabricants des États Unis de boîtes de conserve cherchent à obtenir des tarifs douaniers d'exemption pour l'acier de fer-blanc

- ❶ L'Institut des fabricants de boîtes de conserve (CMI) a demandé au Ministère du Commerce de supprimer les tarifs douaniers et autres mesures de protection commerciale concernant les importations de fer-blanc, qui sont en vigueur. Le fer-blanc est utilisé pour faire des boîtes de conserve qui servent dans l'emballage des aliments. Le CMI représente l'industrie de la fabrication de boîtes de conserve et ses fournisseurs aux États-Unis.
- ❷ L'industrie de la fabrication de boîtes de conserve représente une production nationale annuelle d'environ 124 milliards de boîtes de conserve. L'industrie emploie plus de 28 000 personnes, avec des usines dans 33 états des États-Unis, à Puerto Rico et dans les Samoa Américaines. Elle génère des revenus de l'ordre de 17,8 milliards de dollars américains. Le CMI prétend que le tarif douanier sur les importations de fer-blanc a des répercussions économiques sévères sur l'industrie de la fabrication de boîtes de conserve.
- ❸ Environ 2 % de toute la production américaine d'acier est de fer-blanc. En ce moment, il y a un **excédent de la demande** qui cause un déséquilibre sur le marché domestique (États-Unis) de fer-blanc. En 2016, la demande américaine d'acier de fer-blanc était de 2,1 millions de tonnes, tandis que l'offre nationale était de 1,2 millions de tonnes, ce qui signifie que seulement 57 % de la demande intérieure a été satisfaite par des fabricants américains de fer-blanc. Non seulement il y a une pénurie nationale de fer-blanc, mais aussi le CMI prétend qu'il y a eu une nette diminution de la qualité de fer-blanc produit aux États-Unis.
- ❹ Le CMI prétend que même une faible augmentation du prix des matières premières pourrait créer un désavantage concurrentiel, en forçant certaines usines de fabrication de boîtes de conserve à arrêter leur activité. Cela crée du **chômage structurel** pour 10 000 travailleurs dans les usines régionales. La CMI prétend également que les tarifs douaniers mettent les producteurs de conserve alimentaire dans une position concurrentielle désavantageuse, par opposition aux autres substituts d'emballage de produits alimentaires, comme le plastique et le verre. Ces substituts ne sont pas assujettis à des tarifs douaniers.
- ❺ Selon le CMI, les fruits et légumes en conserve coûtent 20 % moins cher que les aliments frais. En raison de cela, les personnes à faible revenu consomment des aliments en conserve à un taux plus élevé que l'Américain moyen. La nourriture en conserve offre une solution à faible coût pour nourrir la nation; en particulier, les 42 millions d'américains qui vivent dans des ménages à faible revenu. Le chiffre inclut 13 millions d'enfants. Le CMI prétend également que les tarifs douaniers ou les barrières commerciales ont de graves conséquences sur les personnes vivant dans une pauvreté relative.

[Source: adapté de www.pnewswire.com, consulté le 27 août 2017]

(Suite de la question à la page suivante)

**(Suite de la question 1)**

- (a) (i) Définissez le terme *excédent de la demande* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ③). [2]
- (ii) Définissez le terme *chômage structurel* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ④). [2]
- (b) En utilisant un diagramme DG/OG (demande globale / offre globale) et des données du texte, expliquez comment un « déséquilibre sur le marché domestique (États-Unis) de fer-blanc » pourrait survenir, s'il n'y a avait plus d'importation (paragraphe ③). [4]
- (c) En utilisant un diagramme du commerce international, expliquez l'effet d'un tarif douanier sur les importations de fer-blanc (paragraphe ①). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, discutez les impacts économiques possibles des tarifs douaniers sur le fer-blanc. [8]

2. Étudiez l'extrait ci-dessous et répondez aux questions qui suivent.

Supprimé pour des raisons de droits d'auteur

(Suite de la question à la page suivante)

(Suite de la question 2)

Supprimé pour des raisons de droits d'auteur

- (a) (i) Définissez le terme *appréciation* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ⑤). [2]
- (ii) Définissez le terme *politique monétaire* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ⑥). [2]
- (b) En utilisant un diagramme DG/OG (demande globale / offre globale), expliquez comment l'augmentation des dépenses d'importation pourrait affecter la croissance économique de l'économie indienne (paragraphe ③). [4]
- (c) En utilisant un diagramme du taux de change, expliquez comment la réduction des taux d'intérêt pourrait conduire à une chute de la valeur de la roupie (paragraphe ⑦). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, discutez les conséquences économiques éventuelles de l'augmentation de la valeur de la roupie sur le taux d'inflation, l'emploi, la croissance économique et le solde des transactions courantes de l'Inde. [8]

## Section B

Répondez à **une** question de cette section.

3. Étudiez l'extrait ci-dessous et répondez aux questions qui suivent.

### La croissance du Bhoutan est en plein essor pendant le boum des installations hydroélectriques

- ❶ Le Bhoutan est un pays en développement d'Asie, bordé par l'Inde et la Chine. Le gouvernement du Bhoutan est surtout interventionniste dans son approche de la croissance économique et du développement économique. Situé dans les montagnes de l'Himalaya, le Bhoutan a d'importantes ressources en eau qui peuvent être utilisées pour produire de l'hydroélectricité.
- ❷ L'intervention du gouvernement la plus importante est l'investissement dans la production hydroélectrique. Cependant, le financement intérieur n'est pas possible. Les projets hydroélectriques sont essentiellement financés par des **prêts à long terme accordés à des conditions préférentielles** de l'Inde. Les emprunts du gouvernement pour financer les installations hydroélectriques ont fait du Bhoutan la deuxième nation la plus endettée d'Asie. Le Bhoutan a maintenant un niveau élevé de dette publique, égale à 118 % du **produit intérieur brut (PIB) réel** annuel .
- ❸ Le financement des politiques interventionnistes du Bhoutan a créé une dépendance significative à l'égard de l'aide liée de l'Inde. Une condition de l'aide est que les entreprises indiennes dirigent les projets d'infrastructure. La grande quantité de l'aide étrangère a rendu la réalisation de l'autosuffisance difficile. À l'heure actuelle, l'Inde finance près du quart des dépenses budgétaires du gouvernement du Bhoutan.
- ❹ Lorsque les projets sont terminés, ils vont plus que doubler la capacité de production hydroélectrique du Bhoutan et plus de 80 % de l'énergie produite sera exportée vers l'Inde. L'hydroélectricité fournie à l'Inde est l'exportation la plus importante du Bhoutan et l'augmentation des exportations entraînera une augmentation des recettes publiques. La croissance du PIB réel devrait atteindre 11,7 % en 2019.
- ❺ Une autre intervention importante du gouvernement est la promotion de l'enseignement universitaire pour le plus grand nombre possible de jeunes, associée à la création d'emplois publics pour les employer. Le niveau actuel de l'exportation d'hydroélectricité vers l'Inde a fourni des recettes publiques pour financer les emplois publics. Toutefois, si le nombre de diplômés de l'université est en croissance chaque année, le nombre d'emplois publics n'a pas augmenté au même rythme.

(Suite de la question à la page suivante)

**(Suite de la question 3)**

- ⑥ En réponse à l'incapacité de fournir suffisamment d'emplois, le gouvernement met également en œuvre d'autres programmes. Premièrement, il encourage les diplômés à occuper un emploi dans le petit secteur privé du Bhoutan, qui se bat pour apporter une contribution significative à la croissance économique. Deuxièmement, le gouvernement fait la promotion du tourisme, ce qui en fait l'une des alternatives les plus populaires à l'emploi public. Troisièmement, le gouvernement tente de réduire les tracasseries bureaucratiques (trop de règlements) dans des domaines tels que les licences industrielles, le commerce, les marchés du travail et la finance. Ces tracasseries administratives sont un obstacle à l'investissement direct étranger. Enfin, le gouvernement essaie de rendre l'emploi dans l'agriculture plus attrayant. Le climat du Bhoutan signifie qu'il pourrait être bien placé pour produire et exporter une variété de fruits.

[Source: adapté de la Central Intelligence Agency, *The World Factbook, Bhutan*, <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/bt.html>, consulté le 19 août 2017; de *White-collared*, par Ross Adkin, 31 août 2016, Himal Southasian, <http://himalmag.com/white-collared-bhutan-thimphu-bureaucrats>, consulté le 19 août 2017; de la *Banque mondiale (The World Bank): Bhutan*, <https://data.worldbank.org/country/bhutan>, © 2019 The World Bank Group, sous licence Creative Commons Attribution 4.0 International License, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>; et de *Bhutan growth soars amid hydropower building boom*, par Nidup Gyeltshen et Phuntsho Wangdi, 17 août 2017, <https://asia.nikkei.com/Economy/Bhutan-growth-soars-amid-hydropower-building-boom>, consulté le 19 août 2017]

- (a) (i) Définissez le terme *prêts à long terme accordés à des conditions préférentielles* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ②). [2]
- (ii) Définissez le terme *produit intérieur brut (PIB) réel* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ②). [2]
- (b) Expliquez **deux** désavantages possibles de l'aide liée de l'Inde au Bhoutan (paragraphe ③). [4]
- (c) En utilisant un diagramme d'une courbe des possibilités de production (CPP), expliquez comment l'augmentation du nombre des diplômés universitaires aura une incidence sur la production potentielle du Bhoutan (paragraphe ⑤). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, évaluez les politiques du gouvernement utilisées pour promouvoir le développement économique au Bhoutan. [8]



4. Étudiez l'extrait ci-dessous et répondez aux questions qui suivent.

### L'investissement de la Chine aide le Pérou à se développer

- ❶ Au cours de la dernière décennie, le Pérou a été l'une des économies ayant la plus forte croissance économique en Amérique du Sud, avec un taux de croissance économique moyen de 5,9% et une faible inflation moyenne par an de 2,9%. Cela a été principalement attribué à un environnement extérieur favorable, des politiques macroéconomiques raisonnables et des réformes de la réglementation environnementale visant à accroître les investissements dans le secteur minier rentable du Pérou. Cependant, la déréglementation dans le secteur minier a fait l'objet d'une opposition par les groupes environnementaux et les syndicats, craignant l'augmentation de la pollution et une détérioration des conditions de travail.
- ❷ Une forte croissance de l'emploi et des revenus a considérablement réduit le taux de pauvreté. La **pauvreté absolue** a diminué, passant de 27,6% en 2005 à 9% en 2015.
- ❸ La croissance du produit intérieur brut (PIB) a continué de s'accélérer en 2016, aidée principalement par la hausse des exportations minières au moment où plusieurs grands projets miniers additionnels commençaient à produire et atteignaient leur pleine capacité. Le Pérou extrait et exporte des matières premières comme le cuivre, l'or, le plomb, le zinc, l'étain, le minerai de fer, l'argent, le pétrole et ses dérivés.
- ❹ La Chine est le principal partenaire commercial du Pérou, achetant 22,1% des exportations du Pérou et fournissant 22,7% des importations de ce pays en 2016. Les entreprises chinoises sont également des fournisseurs d'importants **investissements directs étrangers (IDE)** au Pérou, en investissant récemment plus de 2 milliards de USD pour l'achat d'une centrale hydroélectrique. Le deuxième principal partenaire commercial est les États-Unis (US), achetant 15,2% des exportations du Pérou et fournissant 20,7% des importations de ce pays en 2016.
- ❺ Le déficit du compte des transactions courantes du Pérou a diminué significativement de 4,9% à 2,8% du PIB en 2016, en raison de l'augmentation de la croissance des exportations et une baisse des importations. Le gouvernement du Pérou continue d'appuyer une politique de libre-échange ; depuis 2006, le Pérou a signé des accords commerciaux avec 17 pays différents, y compris les États-Unis, le Canada, la Chine et le Japon. En outre, un accord commercial a également été signé avec l'Union Européenne.
- ❻ La croissance du PIB réel devrait ralentir légèrement en 2017 en raison d'une baisse prévue du taux de croissance dans le secteur minier et la faiblesse de l'investissement privé. Pour soutenir l'économie pendant le ralentissement de la production minière, le gouvernement devrait augmenter l'investissement public en 2017.

(Suite de la question à la page suivante)

**(Suite de la question 4)**

- ⑦ Les projections de croissance risquent de ne pas être atteintes si un élément ou une combinaison des éléments suivants se produit : des chocs externes dans les prix des matières premières, davantage de ralentissement dans la croissance économique de la Chine, l'imprévisibilité des marchés mondiaux de capital et la menace d'une politique monétaire restrictive aux États-Unis. Augmenter la croissance économique exige des réformes structurelles et budgétaires pour améliorer la productivité, réduire la taille du secteur informel et améliorer l'efficacité des services publics.

[Source: adapté de "The World Bank Country Overview: Peru", <http://www.worldbank.org/en/country/peru/overview>, 17 avril 2017; et de "The World Factbook", <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/pe.html>, 6 septembre 2017]

- (a) (i) Définissez le terme ***pauvreté absolue*** indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ②). [2]
- (ii) Définissez le terme ***investissements directs étrangers (IDE)*** indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ④). [2]
- (b) Expliquez **deux** raisons pour lesquelles les entreprises chinoises ont pu être attirées par le Pérou (paragraphe ④). [4]
- (c) En utilisant un diagramme du cycle de la pauvreté, expliquez comment l'accroissement des investissements directs étrangers peut briser ce cycle (paragraphe ④). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, évaluez les facteurs qui peuvent permettre au Pérou de continuer d'atteindre des taux de croissance économique élevés dans l'avenir. [8]