

© International Baccalaureate Organization 2021

All rights reserved. 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 the prior written permission from the IB. Additionally, the license tied with this product prohibits 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, whether fee-covered or not, is prohibited and is a criminal offense.

More information on how to request written permission in the form of a license can be obtained from <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

© Organisation du Baccalauréat International 2021

Tous droits réservés. 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 préalable de l'IB. De plus, la licence associée à ce produit interdit toute utilisation 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, moyennant paiement ou non, est interdite et constitue une infraction pénale.

Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour obtenir une autorisation écrite sous la forme d'une licence, rendez-vous à l'adresse <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

© Organización del Bachillerato Internacional, 2021

Todos los derechos reservados. 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 la previa autorización por escrito del IB. Además, la licencia vinculada a este producto prohíbe el uso 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—, ya sea incluido en tasas o no, está prohibido y constituye un delito.

En este enlace encontrará más información sobre cómo solicitar una autorización por escrito en forma de licencia: <https://ibo.org/become-an-ib-school/ib-publishing/licensing/applying-for-a-license/>.

Économie
Niveau supérieur
Épreuve 2

Lundi 10 mai 2021 (matin)

45 minutes

Instructions destinées aux candidats

- N'ouvrez pas cette épreuve avant d'y être autorisé(e).
- Aucune calculatrice n'est autorisée pour cette épreuve.
- Répondez à une question soit de la Section A, soit de la Section B.
- Utilisez des diagrammes entièrement légendés et des références au texte / aux données lorsque cela est approprié.
- Le nombre maximum de points pour cette épreuve d'examen est de **[20 points]**.

Répondez à **une** question **soit** de la Section A, **soit** de la Section B.

Section A

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

Les producteurs de riz philippin se préparent à la libéralisation du commerce

- ❶ Pour respecter ses obligations imposées par l'Organisation Mondiale du Commerce (OMC), le président des Philippines a demandé au gouvernement de supprimer l'actuel système de quota pour les importations de riz. Le gouvernement veut atteindre l'autosuffisance dans la production de riz, comme une partie importante des mesures de sécurité alimentaire. Pour contribuer à l'atteinte de cet objectif, l'OMC a permis aux Philippines d'étendre son quota de riz jusqu'en juin 2017 pour laisser plus de temps aux agriculteurs locaux pour qu'ils se préparent au **libre-échange**.
- ❷ L'actuel système de quota pour l'importation de riz fait monter en flèche les prix pendant les périodes de baisse de l'offre intérieure.
- ❸ L'élimination du quota sur le riz vise à rendre le marché du riz plus compétitif, ce qui pourrait réduire le prix du riz par au moins 7 pesos philippins (PHP) par kilogramme (kg). L'Autorité Nationale d'Économie et de Développement a estimé que la baisse des prix du riz pourrait permettre aux foyers philippins d'épargner autant que 2 362 PHP par an. Cependant, si le quota de riz est éliminé, les économistes ont averti que le gouvernement devrait préparer les producteurs de riz local de telle manière qu'ils puissent faire concurrence aux importations de riz ou passer à la production d'autres cultures. « Actuellement, les agriculteurs philippins ne peuvent pas concurrencer les agriculteurs vietnamiens qui peuvent profiter d'économies d'échelle », a déclaré un économiste. « La solution est de réduire le coût de production de riz. »
- ❹ Pour aider ces agriculteurs à s'adapter à la concurrence avec les importations de riz à bas prix, le gouvernement a alloué des fonds au Fonds d'Amélioration de la Compétitivité du riz. Ce fonds apportera une aide aux agriculteurs afin d'augmenter la productivité en fournissant des semences à haut rendement et des engrais. Il fournira également des subventions pour encourager l'utilisation de machines agricoles; il offrira aussi des services de soutien et de formation aux agriculteurs.
- ❺ En plus d'être un aliment essentiel pour beaucoup de Philippins, le riz est également un apport important à l'industrie alimentaire. Le plan visant à supprimer le quota d'importation permettra de réduire le taux d'inflation aux Philippines de 0,4 % au plus. En juillet 2018, le gouverneur de la banque centrale a indiqué que l'inflation avait atteint 5,7 %, bien au-dessus de l'objectif du gouvernement de 2 % à 4 %. Il a déclaré que « Les facteurs d'offre sont les principaux moteurs de l'inflation actuelle. Ces facteurs comprennent la hausse des prix internationaux du pétrole, la hausse des impôts indirects et des mauvaises conditions météorologiques qui ont affecté l'approvisionnement alimentaire ». Le président a déclaré que l'élimination du quota de riz était une solution en vue d'atténuer la croissance de l'inflation.

(Suite de la question à la page suivante)

(Suite de la question 1)

Tableau 1: La moyenne des coûts économiques et des prix du riz aux Philippines et au Vietnam

	Philippines	Vietnam
Coût total moyen par kg de riz	12,41 PHP	6,53 PHP
Prix par kg de riz	12,19 PHP	9,64 PHP

- (a) (i) Exprimez **deux** fonctions de l’Organisation Mondiale du Commerce (OMC) (paragraphe ❶). [2]
- (ii) Définissez le terme *libre-échange* indiqué en caractère gras dans le texte (paragraphe ❶). [2]
- (b) En utilisant le graphique DG/OG, expliquez comment la suppression du « quota d’importation permettra de réduire le taux d’inflation aux Philippines » (paragraphe ❷). [4]
- (c) À l’aide du schéma de la concurrence parfaite, expliquez si les agriculteurs des Philippines font un profit ou une perte économique (tableau 1). [4]
- (d) D’après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, évaluez l’impact sur l’économie des Philippines de l’élimination du quota de riz. [8]

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

La guerre commerciale avec les États-Unis fait pression sur la devise chinoise

- ❶ Comme la guerre commerciale entre les États-Unis et la Chine s'aggrave, un représentant de la banque centrale a dit que la Chine n'utiliserait pas sa monnaie pour faire face à des conflits commerciaux et qu'elle poursuivrait les réformes de libéralisation de son système de taux de change. Dans le passé, les États-Unis ont accusé la Chine d'être une manipulatrice de monnaie qui a maintenu un **taux de change fixe** pour maintenir le renminbi (RMB, la monnaie de la Chine) sous-évalué. Selon un officiel américain du Département du commerce américain, « une monnaie qui se déprécie est bonne pour l'économie chinoise ».
- ❷ La valeur du renminbi a baissé de 9% par rapport au dollar américain (USD) au cours des six derniers mois. La **politique monétaire** expansionniste de caractère domestique, les préoccupations au sujet de la croissance économique et de l'escalade de la guerre commerciale continuent d'exercer une pression à la baisse sur le renminbi. Permettre à la valeur du renminbi de tomber suggère que la banque centrale est en ce moment pour le maintien d'un taux de change manipulé plutôt qu'un rattachement au dollar américain.
- ❸ La cause de la valeur faible du renminbi, en plus d'un ralentissement de la croissance économique chinoise, est la contraction de l'excédent du compte des transactions courantes. Les États-Unis ont imposé des droits de douanes sur 250 milliards de dollars américains d'importations chinoises. Le président américain a également menacé d'imposer des droits de douane sur les importations en provenance de la Chine. Ceci, au moment déficit commercial dans les services se creuse, qui est surtout causé par l'augmentation de touristes chinois voyageant à l'étranger et permettrait de réduire davantage l'excédent du compte des transactions courantes de la Chine. En 2017, l'excédent du compte des transactions courantes de la Chine a été de 1,6% du produit intérieur brut (PIB). Au premier trimestre de 2018, l'excédent est devenu un petit déficit.
- ❹ Il y a une préoccupation internationale sur les dommages potentiels qu'une longue guerre commerciale avec les États-Unis pourrait infliger à l'économie chinoise. Les responsables de la banque centrale de la Chine s'inquiètent de la dépréciation de la monnaie, mais essaient d'éviter l'intervention de la banque centrale. Pour soutenir le secteur de l'exportation, le gouvernement chinois envisage de prendre des mesures telles que les subventions et les exemptions de certains impôts indirects. Ces mesures qui ont lieu au moment d'une baisse du renminbi permettront aux exportateurs chinois d'éviter de répercuter une partie des coûts tarifaires sur les consommateurs américains.
- ❺ Pour compliquer les choses pour la Chine, la croissance économique aux États-Unis cause une hausse des taux d'intérêt et le renforcement du dollar aux États-Unis. Ceci ainsi que le premier déficit du compte des transactions courantes de la Chine en 20 ans a un effet négatif sur le compte financier. Répondre à l'augmentation des taux d'intérêt américains avec l'augmentation de ses propres taux n'est pas une bonne option pour la banque centrale de Chine, parce que les entreprises chinoises ont une lourde charge de dette qui est en train de ralentir la croissance économique. Récemment, un officiel du gouvernement a donné un conseil opposé à l'augmentation du taux d'intérêt de la Chine en raison de son impact sur les coûts des emprunts en Chine.

(Suite de la question à la page suivante)

(Suite de la question 2)

- (a) (i) Définissez le terme *taux de change fixe* indiqué en caractères gras dans le texte (paragraphe ❶). [2]
- (ii) Définissez le terme *politique monétaire* indiqué en caractères gras dans le texte (paragraphe ❷). [2]
- (b) En utilisant un diagramme du taux de change, expliquez pourquoi le « déficit commercial dans les services se creuse » pourrait conduire à une dépréciation du renminbi (paragraphe ❸). [4]
- (c) En utilisant un diagramme DG/OG, expliquez comment « l'augmentation du taux d'intérêt de la Chine » pourrait influencer sur sa croissance économique (paragraphe ❹). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, discutez l'opinion selon laquelle une monnaie qui se déprécie est bonne pour l'économie chinoise. [8]

Section B

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

La République démocratique du Congo peut-elle atteindre son potentiel économique ?

- ❶ La République démocratique du Congo (RDC) est un pays d'un grand potentiel. Elle a de grandes ressources minérales et une abondance de terres fertiles. L'extraction et l'exportation de cobalt, de cuivre et d'or sont les principales sources de revenu du gouvernement. Toutefois, l'abondance des ressources naturelles provoque des conflits dévastateurs, comme la lutte des groupes rebelles pour le contrôle des ressources de la RDC. Avec une population de 80 millions de personnes et le **produit intérieur brut (PIB) par habitant** de seulement 457 dollars américains, la RDC est l'un des pays les plus pauvres du monde. Il est classé 176 dans le monde en termes de l'indice de développement humain (IDH).
- ❷ On a accusé le gouvernement de s'appuyer trop sur les tarifs douaniers; mais pour améliorer le niveau de vie, le gouvernement a besoin de recettes pour dépenser dans l'agriculture, l'électricité et les routes. En outre, les propriétaires d'entreprise en RDC se plaignent de la corruption et de l'augmentation de la bureaucratie excessive (règlements).
- ❸ Le gouvernement croit qu'un secteur agricole fort pourrait stimuler la croissance économique, mais seulement 10% du territoire est consacré à l'agriculture. Le riz, le maïs et autres cultures poussent sous le climat tropical et, pourtant, le gouvernement dépense, cependant, 1 milliard de dollars américains par année, pour importer des aliments de base. Selon un porte-parole du gouvernement, le manque d'infrastructures constitue un obstacle majeur à la transformation et au transport des produits agricoles. Le réseau routier de la RDC est tellement mauvais que les agriculteurs et les négociants font souvent un voyage de deux semaines sur de petits bateaux sur le fleuve Congo pour vendre leurs produits. La RDC n'a que 27 877 kilomètres (km) de routes. On estime que 90 000 km de routes nationales et 150 000 km de routes rurales doivent être construites.
- ❹ En outre, la Banque mondiale rapporte que seulement 17% de la population de la RDC a accès à l'électricité, malgré la capacité du fleuve Congo à générer assez d'énergie pour satisfaire les besoins de la région.
- ❺ Pour ne rien arranger, les conflits régionaux ont affecté la disponibilité des services de santé. On estime que la moitié des centres de santé ont été pillés*, brûlés ou détruits. Les dépenses publiques consacrées aux soins de santé par habitant sont parmi les plus faibles au monde. On compte sur les organisations non gouvernementales (ONG) pour protéger la santé et le bien-être des citoyens. Les ONG y parviennent en distribuant des médicaments et en enseignant aux familles l'hygiène et l'assainissement.

* « piller » : voler des biens à un endroit, généralement pendant une guerre ou une émeute

(Suite de la question à la page suivante)

(Suite de la question 3)

- (a) (i) Définissez le terme *produit intérieur brut (PIB) par habitant* indiqué en caractères gras dans le texte (paragraphe ❶). [2]
- (ii) Énumérez **deux** composantes de l'indice de développement humain (IDH) (paragraphe ❶). [2]
- (b) À l'aide d'un diagramme des externalités, expliquez les avantages des programmes d'éducation à l'hygiène et à l'assainissement (paragraphe ❷). [4]
- (c) À l'aide d'un diagramme de la courbe des possibilités de production, expliquez comment les possibilités de production (production potentielle) de la RDC pourraient être affectées si l'accès à l'électricité était plus important (paragraphe ❹). [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, évaluez l'efficacité des politiques interventionnistes comme moyen de réalisation du développement économique en RDC. [8]

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

Le développement économique du Honduras et du Guatemala

Le Honduras

- ❶ Le Honduras est un pays en développement de l'Amérique centrale. Bien qu'historiquement tributaire de l'exportation de produits primaires, le Honduras a plus récemment diversifié ses exportations vers des vêtements et des composants de l'automobile. L'économie du Honduras dépend des États-Unis (US) et, dans une moindre mesure, des envois de fonds (argent envoyé par un travailleur à l'étranger dans son pays).
- ❷ Dans les zones rurales, environ un cinquième des honduriens vivent dans la **pauvreté absolue**. Le pays est également vulnérable aux chocs externes et a connu une détérioration des termes de l'échange. Le revenu gagné par le secteur agricole a diminué d'un tiers au cours des deux dernières décennies. Cela est dû en partie à la baisse des prix des cultures d'exportation du pays, en particulier la banane et les grains de café.
- ❸ L'Accord de libre-échange de l'Amérique centrale (incluant la République Dominicaine) (CAFTA-DR) a contribué à attirer des flux d'investissements directs à l'étranger (IDE). Cependant, une menace pour les flux futurs d'IDE est le haut niveau de la criminalité et de la violence au Honduras. Il a l'un des taux de criminalité les plus élevés du monde.

Le Guatemala

- ❹ Le Guatemala partage une frontière avec le Honduras. Le Guatemala est le pays le plus peuplé d'Amérique centrale et possède l'économie la plus grande d'Amérique centrale. Le Guatemala est le premier bénéficiaire des envois de fonds en Amérique centrale à cause d'un grand nombre de Guatémaltèques vivant et travaillant aux États-Unis. Ces entrées en pourcentage du compte des transactions courantes sont l'équivalent des deux tiers des recettes d'exportation du pays et environ 10 % de son produit intérieur brut (PIB).
- ❺ Le secteur agricole emploie 31 % de la population active du Guatemala. Les principaux produits agricoles d'exportation sont le sucre, le café, les bananes et les légumes. L'accord CAFTA-DR a réduit les obstacles à l'IDE, ce qui entraîne une augmentation de **l'investissement** et la diversification des exportations, particulièrement les exportations de fer, d'acier et les exportations agricoles non traditionnelles (tels que les fruits et les légumes à prix élevés). Bien que l'accord de libre-échange ait amélioré les conditions d'investissement, l'IDE continue à être limité par les inquiétudes concernant la sécurité, le manque de travailleurs qualifiés et les infrastructures de mauvaise qualité.
- ❻ La pauvreté, la malnutrition et la mortalité infantile du Guatemala sont parmi les pires de la région; ainsi, le développement économique du Guatemala se ralentit. Les personnes les plus touchées vivent dans les zones rurales. Une croissance économique plus rapide est cruciale pour réaliser les objectifs de réduction de la pauvreté à moyen et long terme du pays.

(Suite de la question à la page suivante)

(Suite de la question 4)

Tableau 2: Une sélection des données économiques du Honduras et du Guatemala

	Honduras	Guatemala
Le rang en termes de l'indice de développement humain (IDH)	133	127
Le revenu national brut (RNB) par habitant en parité de pouvoir d'achat (PPA) (US\$)	4 215	7 278
PIB par habitant en termes de PPA (US\$)	5 600	8 100
Taux de croissance du PIB réel (%)	4,80	2,80
Le recouvrement de l'impôt (% du PIB)	19,30	10,40
Coefficient de Gini	0,47	0,53
L'accès à l'assainissement (% de la population totale)	83	64
Les dépenses de santé (% du PIB)	7,69	6,20
Les dépenses d'éducation (% du PIB)	5,87	2,83
Temps requis pour démarrer une entreprise (jours)	13	27

- (a) (i) Définissez le terme ***pauvreté absolue*** indiqué en caractères gras dans le texte (paragraphe ❷). [2]
- (ii) Définissez le terme ***investissement*** indiqué en caractères gras dans le texte (paragraphe ❸). [2]
- (b) À l'aide d'un diagramme de l'entreprise parfaitement concurrentielle, expliquez l'effet de la baisse des prix des grains de café sur les bénéfices des producteurs de café du Honduras dans le court terme (paragraphe ❹). [4]
- (c) En se référant aux données du **tableau 2**, expliquez pourquoi le RNB par habitant pour le Guatemala est plus bas que son PIB par habitant. [4]
- (d) D'après les informations du texte / les données et vos connaissances en économie, contrastez le potentiel de développement économique au Guatemala et au Honduras. [8]

Références :

- Rappler, 2018. Gov't to support farmers amid moves to lift rice import quotas. <https://www.rappler.com/business/203837-government-support-philippine-farmers-lifting-rice-import-quotas> [consulté le 1^{er} juin 2018]. Source adaptée.

Philippine News Agency, 2018. Tariff on imported rice to rake in P20-B yearly. <http://www.pna.gov.ph/articles/1043516> [consulté le 2 août 2018]. Source adaptée.

Ernesto M. Ordoñez / Inquirer.net, 2018. Averting the 35% rice tariff crisis. <https://business.inquirer.net/258373/averting-35-rice-tariff-crisis#ixzz5VJ32ugph>.

Ben O. de Vera, Inquirer.net, 2018. Tariff on rice to curb inflation by 0.4 percentage point. <https://business.inquirer.net/256313/tariff-rice-curb-inflation-0-4-percentage-point#ixzz5VGfm0xUp> [consulté le 29 août 2018]. Source adaptée.
- Michael Smith, *The Australian Financial Review*, 2018. China risks further US fire as currency hits 10-year low. <https://www.afr.com/markets/currencies/china-risks-further-us-fire-as-currency-hits-10year-low-20181030-h17agp> [consulté le 30 octobre 2018]. Source adaptée.

Financial Times : Tom Mitchell, 2 octobre 2018. US rate rises compound trade pressure on China. <https://www.ft.com/content/27a73392-c534-11e8-bc21-54264d1c4647>. Utilisé en vertu d'une licence du Financial Times. Tous droits réservés. [consulté le 1^{er} octobre 2018]. Source adaptée.

Trading Economics, 2018. China Current Account. <https://tradingeconomics.com/china/current-account> [consulté le 31 octobre 2018]. Source adaptée.
- Médecins Sans Frontières/Doctors Without Borders (MSF), 2017. D. R. Congo: Urgent need for aid in the rural areas of Kasai. <https://prezly.msf.org.uk/d-r-congo-urgent-need-for-aid-in-the-rural-areas-of-kasai#>.

AFP, News24, 2018. Restive DRC's big challenge - fulfilling economic potential. <https://www.news24.com/Africa/News/restive-drcs-big-challenge-fulfilling-economic-potential-20181003> [consulté le 3 octobre 2018]. Source adaptée.
- Central Intelligence Agency (l'agence centrale de renseignement), 2018. *The World Factbook*. <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/gt.html> [consulté le 1^{er} novembre 2018]. Source adaptée.

United Nations Human Development Reports (Rapports des Nations Unies sur le développement humain), Guatemala (<http://hdr.undp.org/en/countries/profiles/GTM>) et Honduras (<http://hdr.undp.org/en/countries/profiles/HND>). Disponible sous licence Creative Commons Attribution 3.0 Organisations Internationales, <https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/igo/deed.fr>.