Corrigé et barème – des espaces transformés par la mondialisation : mers et océans, États-Unis, Afrique de l'Ouest — niveau ★★

Durée : 55 min – Sans document – Sur 20 points · Géographie 4e

Exercice 1 – Comparer deux espaces *(4 pts)*

a) Point commun : deux régions d'**hydrocarbures offshore**, extraits sous la mer (près de 30 % du pétrole et du gaz du monde viennent de la mer) (0,5 pt). Différence : aux États-Unis, Houston, capitale du pétrole et de la chimie, transforme sur place ; au Nigeria, le pétrole est longtemps parti brut et le pays importait son carburant, jusqu'à l'ouverture de la raffinerie Dangote en 2024. (0,5 pt) (1)

b) Point commun : deux **hubs** de **transbordement** : les conteneurs des grands navires y repartent sur des navires plus petits vers les ports voisins (0,5 pt). Différence : Tanger Med (11,1 millions d'EVP en 2025, premier port d'Afrique et de la Méditerranée) doit sa réussite au détroit de Gibraltar, sur la route Asie-Europe ; Lomé (environ 2 millions d'EVP en 2024) sert le golfe de Guinée et les pays enclavés du Sahel. (0,5 pt) (1)

c) Point commun : deux **accords régionaux** de libre-échange, qui baissent les droits de douane entre leurs membres (0,5 pt). Différence : l'ACEUM (2020) relie des économies déjà très liées (le Mexique est le premier fournisseur des États-Unis, 15,5 % de leurs importations en 2024) ; la ZLECAf (signée en 2018, échanges depuis 2021) part de loin : environ 15 % seulement des échanges des pays africains se font entre eux, car ils vendent souvent les mêmes matières premières et les routes manquent. (0,5 pt) (1)

d) Point commun : deux espaces qui **attirent** habitants et activités (0,5 pt). Différence : le Sun Belt attire par son soleil, ses terrains bon marché, ses impôts faibles et la haute technologie (le Texas gagne 391 243 habitants entre 2024 et 2025) ; le littoral du golfe de Guinée attire par ses ports et ses emplois : c'est la littoralisation, avec l'exode rural et des immigrés venus du Sahel (corridor Abidjan-Lagos, 1 028 km). (0,5 pt) (1)

Méthode — comparer, c'est écrire deux phrases : « Les deux… » pour le point commun, puis « Mais… alors que… » pour la différence, chacune appuyée sur un fait précis du cours.

Exercice 2 – Étude de document — Le cacao, de la forêt ivoirienne à la tablette *(4 pts)*

a) Un texte construit à partir de chiffres réels (ICCO, Baromètre du cacao, cours de New York) sur la filière du cacao ivoirien (0,5 pt). Le cacao pousse dans le milieu humide des **forêts du golfe de Guinée** ; les fèves partent sur l'océan **Atlantique**, remontent la Manche et franchissent le **pas de Calais** vers la mer du Nord. (0,5 pt) (1)

b) $2 \times 0{,}06 = 0{,}12$ € : au plus **12 centimes** sur 2 € (0,5 pt). C'est l'**échange inégal** : les pays qui vendent le produit brut captent peu de valeur ajoutée, créée surtout là où l'on transforme et où l'on vend sous une marque. (0,5 pt) (1)

c) Le prix a été divisé par plus de trois en à peine plus d'un an : de plus de 12 000 à moins de 4 000 dollars la tonne (0,5 pt). Il se fixe sur les marchés mondiaux, pas en Côte d'Ivoire : les revenus des planteurs et de l'État montent et baissent avec ces **cours**. C'est la fragilité d'une **économie extravertie**, qui exporte des produits bruts. (0,5 pt) (1)

d) Elle **transforme sur place** : elle est devenue le premier pays du monde pour le broyage du cacao, devant les Pays-Bas (0,5 pt). Mais le broyage n'est qu'une première étape : le chocolat et les marques, qui rapportent le plus, restent surtout en Europe, et une grande partie des fèves part encore brute. (0,5 pt) (1)

Erreur fréquente — croire que le premier producteur est forcément celui qui gagne le plus : ce qui compte, c'est l'étape où se crée la valeur ajoutée (transformer, concevoir, vendre sous une marque).

Exercice 3 – Calculs — Les interfaces des États-Unis *(4 pts)*

a) $20{,}1 \div 0{,}31 \approx 64{,}8$ (0,5 pt pour le calcul) : environ **65 millions d'EVP**. Vérification : $65 \times 0{,}31 = 20{,}15$, très proche de 20,1. (0,5 pt pour le résultat arrondi) (1)

b) $26 \times 2 \div 3 \approx 17{,}3$ (0,5 pt pour le calcul) : environ **17 %** du GNL exporté dans le monde part des États-Unis vers l'Europe. (0,5 pt pour le résultat arrondi) (1)

c) Depuis l'invasion de l'Ukraine (2022), l'Union européenne achète beaucoup moins de gaz à la Russie et le remplace en partie par du GNL venu par méthanier (0,5 pt). Les méthaniers américains traversent l'Atlantique sans franchir de détroit dangereux, alors que le GNL du golfe Persique doit passer par le **détroit d'Ormuz**, perturbé par la guerre lancée contre l'Iran le 28 février 2026. (0,5 pt) (1)

d) La façade pacifique fait face à l'**Asie**, d'où viennent la plupart des conteneurs importés (Chine, Vietnam, Taïwan…) (0,5 pt). Le golfe du Mexique est la région du pétrole et du gaz (Houston, bassin permien au Texas) : il exporte son énergie vers l'**Europe**, de l'autre côté de l'Atlantique. Une interface relie toujours le pays à un partenaire précis. (0,5 pt) (1)

Astuce — si une partie représente 31 % d'un total, le total vaut la partie divisée par 0,31 ; on vérifie toujours en multipliant le résultat par 0,31.

Exercice 4 – Croquis — Des espaces transformés par la mondialisation *(4 pts)*

a) I. **Les centres de la mondialisation** : A, B (0,5 pt). II. **Des flux et des interfaces qui relient le monde** : C, D, E, H. III. **Un espace intégré de façon inégale** : F, G (toute formulation cohérente acceptée). (0,5 pt) (1)

b) C : des **lignes** ou flèches d'épaisseur variable, car ce sont des flux, plus ou moins importants (0,5 pt) ; D : des **points** ou pictogrammes, car ce sont des lieux précis ; G : un **figuré de surface** (hachures), car le Sahel est une bande qui traverse plusieurs pays. (0,5 pt) (1)

c) Suez et Panama ne sont pas des détroits mais des **canaux**, creusés par l'homme (0,5 pt). Intitulé juste : « passages stratégiques (détroits et canaux) », qui englobe les deux. (0,5 pt) (1)

d) Par exemple : au canal de Panama, les passages tombent de 36 à 22 par jour pendant la sécheresse de 2023-2024 ; ou, à Bab-el-Mandeb, les attaques des Houthis depuis novembre 2023, qui divisent par deux le trafic de Suez en 2024 (0,5 pt). Figuré : un pictogramme (éclair, croix rouge) posé sur le passage, avec la date. (0,5 pt) (1)

Méthode — un figuré dit la nature de l'information : une surface pour un espace, un point pour un lieu précis, une ligne ou une flèche pour un flux ou une limite ; la légende se range en parties qui répondent au titre.

Exercice 5 – Développement construit — Une mondialisation qui fragilise aussi *(4 pts)*

a) Exemple : « Les mers, riches en ressources, sont disputées : la Chine revendique presque toute la mer de Chine méridionale (la "ligne en neuf traits"), contre les ZEE du Vietnam, des Philippines et de la Malaisie, et ignore le jugement de 2016 qui a rejeté ses prétentions. » L'Arctique, dont le plateau continental est revendiqué par cinq États, est accepté. (1 pt : 0,5 pour l'espace disputé bien localisé, 0,5 pour l'enjeu (ressources, ZEE) et la date) (1)

b) Exemple : « Face à la concurrence de la Chine et à la désindustrialisation du Rust Belt, les États-Unis sont revenus au protectionnisme : droits de douane sur les produits chinois depuis 2018, puis sur presque tous leurs partenaires en 2025. Chaque taxe entraîne une riposte : c'est une guerre commerciale. » (1 pt : 0,5 pour la notion de protectionnisme ou de guerre commerciale, 0,5 pour l'exemple daté) (1)

c) Exemple : « L'Afrique de l'Ouest dépend des cours mondiaux : quand le prix du pétrole chute, les recettes du Nigeria s'effondrent. Et son intégration recule : le Mali, le Burkina Faso et le Niger, dirigés par des militaires, ont quitté la CEDEAO en janvier 2025, alors que, enclavés, ils ont besoin des ports de leurs voisins. » (1 pt : 0,5 par exemple précis) (1)

d) Exemple : « La mondialisation relie les espaces, mais elle les met en concurrence et les rend dépendants les uns des autres : les mers sont disputées, les échanges deviennent des armes et les pays exportateurs de produits bruts restent fragiles. Elle ne s'arrête pas pour autant : le commerce mondial atteint un record en 2025 (26 257 milliards de dollars d'exportations), mais il se régionalise. » (1 pt : 0,5 pour la réponse, 0,5 pour la nuance) (1)

Erreur fréquente — écrire une liste de lieux sans relier chaque exemple à l'idée qu'il prouve : chaque phrase doit dire ce que montre le lieu cité (un passage fragile, une interface…).

Ce document est la propriété intellectuelle de Ben, professeur particulier (benprofparticulier.fr), protégée par le Code de la propriété intellectuelle (art. L. 111-1 et L. 122-4). Il est mis à disposition pour un usage personnel de révision. Toute reproduction, diffusion, mise en ligne ou revente, totale ou partielle, sans autorisation écrite est interdite et constitue une contrefaçon (art. L. 335-2).