EXAMEN DE FIN D'ÉTUDES SECONDAIRES – Sessions 2024 QUESTIONNAIRE Date: 22.05.24 Horaire: 08:15 - 10:45 Durée: 150 minutes Discipline: ECOPO Type: écrit Section(s): GCC / GCF / GCG / GCGSL / GCG_ANGDF / GMM Numéro du candidat: Numéro du candidat:

Partie I : Conjoncture, budget et politique budgétaire

(20 points)

I.1 <u>L'évolution conjoncturelle</u>

- a) Distinguez entre la récession au sens moderne et la récession au sens classique. (2p.)
- b) Selon les données du STATEC, le Luxembourg affichait pour le 4^e trimestre 2022 un taux de croissance du PIB en volume de -2,3 %. Pour le 1^{er} trimestre 2023, ce même taux se situait à -1,7 %. Dans quelle phase du cycle conjoncturel le Luxembourg se situait-il à la fin du 1^{er} trimestre 2023 ? Justifiez brièvement votre réponse. (1p.)
- c) Citez le nom de la politique budgétaire que l'État luxembourgeois devrait mener selon la perspective keynésienne pour améliorer la situation conjoncturelle constatée sous b). Décrivez l'impact de la politique à mener sur les différentes composantes de la demande. (3p.)

I.2 <u>La politique conjoncturelle</u>

Le CSV, maître du jeu du futur gouvernement, propose des baisses d'impôts massives

De 600 millions à un milliard d'euros. C'est le montant estimé par Luc Frieden pour financer la baisse d'impôts pour tout le monde proposé par le CSV, maître du jeu du futur gouvernement. (...) Baisser les impôts va générer de la consommation et de l'investissement, cela va permettre au pays de mieux se développer ».

Source : l'essentiel.lu

Baisses d'impôts: Statec, OCDE et FMI contredisent Luc Frieden

Pourtant, tant le Statec que l'OCDE et le Fonds monétaire international (FMI) arrivent à la conclusion que cela ne fonctionne pas ainsi pour le Luxembourg.

En 2012, le Statec a évalué l'impact des mesures d'économie prises par le ministre des Finances de l'époque. Le Statec a alors établi que le multiplicateur des mesures en faveur des ménages et des entreprises via les impôts, les transferts sociaux ou les subventions à l'économie, serait de 0,1. (...)

S'il n'en reste pas plus, cela est dû au fait que le Luxembourg a une économie très ouverte et que la plupart des biens consommés ici, qu'il s'agisse de nourriture, de vêtements ou de téléphones, ne sont pas produits ici mais à l'étranger.

Source: infos.rtl.lu

- a) M. Frieden se propose de relancer l'activité économique à travers une baisse des impôts. Déterminez le montant du revenu additionnel créé si le processus est poursuivi à l'infini. Basez-vous pour vos calculs sur une variation d'impôts de 600 millions et utilisez le multiplicateur keynésien présenté par le texte. (1,5p.)
- b) Quel impact la politique proposée par M. Frieden aura-t-elle à court terme sur le solde budgétaire (en supposant que le budget était équilibré au départ) ? À travers quelles actions l'État pourra-t-il corriger le déséquilibre constaté ? (2,5p.)
- c) À quelle critique libérale le STATEC se réfère-t-il pour remettre en question l'efficacité de la politique économique proposée par Monsieur Frieden ? Développez en vous appuyant sur la critique vue dans votre cours. (3p.)
- 1.3 Définissez brièvement les dépenses courantes de l'État. Citez les trois catégories de dépenses courantes (sans exemple). (2p.)

I.4 La courbe de Phillips

Représentez graphiquement la courbe de Phillips et expliquez son allure. (5p.)

Partie II: Monnaie, politique monétaire et inflation

(23 points)

II.1 Dans les sociétés primitives, les échanges eurent lieu sous forme de troc. Présentez deux inconvénients de ce système d'échange. Expliquez ensuite comment la monnaie permet de surmonter les difficultés liées au troc. (4p.)

II.2 Masse monétaire

- a) Définissez brièvement les trois agrégats monétaires M1, M2 et M3. (1,5p.)
- b) Un particulier dépose 10.000 € en espèces sur son compte courant. Déterminez le montant total de monnaie scripturale pouvant théoriquement être créée par les banques commerciales à partir de ce dépôt initial en sachant que le coefficient de couverture s'élève à 2%. (1,5p.)
- II.3 Comparez l'objectif principal de la BCE à celui de la FED. (2p.)
- II.4 Supposons qu'un État décide de réduire son déficit budgétaire en mettant en place la politique budgétaire appropriée. Dans un souci de limiter les répercussions de cette politique budgétaire sur l'activité économique, la banque centrale du pays choisit de modifier sa politique monétaire en conséquence.
 - a) Comment appelle-t-on la combinaison de politique monétaire et de politique budgétaire ? (0,5p.)
 - b) Précisez le caractère expansif / restrictif de la politique budgétaire mise en place par cet État. Quelle politique monétaire la banque centrale devrait-elle mettre en œuvre pour atténuer les effets de la politique budgétaire sur l'activité économique ? Présentez schématiquement cette politique monétaire. (4,5p.)
- II.5 Lisez l'extrait suivant et répondez ensuite aux questions.

Bruxelles enquête sur un potentiel cartel du pneu en Europe

Les grands noms de l'industrie du pneu se sont-ils entendus sur les prix pour faire grimper leurs marges ? C'est ce que suspecte la Commission européenne, qui a lancé des investigations chez plusieurs grands noms du secteur. Dans un communiqué, la direction chargée de la concurrence redoute « qu'une coordination des prix ait eu lieu » entre plusieurs entreprises du secteur.

Source : lesechos.fr

Plusieurs facteurs peuvent expliquer l'apparition de l'inflation. Identifiez le facteur décrit par l'article précédent et expliquez votre choix. Indiquez par la suite le moyen permettant de lutter contre cette forme d'inflation spécifique. (3p.)

II.6 Identifiez sur le graphique ci-joint une période de déflation et une période de désinflation. (2p.)



SOURCES : EUROSTAT, BLOOMBERG

II.7 L'indexation des salaires est parfois accusée d'être à l'origine d'une spirale inflationniste. Représentez graphiquement cette affirmation. (4p.)

III. Les relations économiques internationales

(17 points)

- III.1 Présentez le solde de la balance des services du Luxembourg. (3p.)
- III.2 Expliquez brièvement pourquoi un déficit de la balance courante n'est pas nécessairement mauvais. (1,5p.)
- III.3 Indiquez pour chacune des transactions suivantes le poste débité ou crédité dans la balance des opérations non financières de la zone euro. (4p.)
 - a) Un salarié portugais habitant et travaillant à Londres transfère régulièrement une partie de son salaire à ses parents vivant à Lisbonne.
 - b) Une société de transport marocaine achète 10 bus à un constructeur d'autobus belge.
 - c) Une société belge achète un brevet à une entreprise suisse.
 - d) Un Japonais en visite au Luxembourg mange dans un restaurant italien.
- III.4 Citez les trois facteurs qui, dans un système de changes flottants, peuvent avoir une incidence sur l'offre et la demande de devises et par là entrainer des variations des cours de change. (1,5p.)
- III.5 Distinguez entre réévaluation et appréciation. (2p.)
- III.6 Supposons que le taux d'intérêt directeur européen va, contre toute attente, continuer à augmenter et qu'il dépassera le taux d'intérêt directeur américain. Comment va évoluer le taux de change EUR/USD ? (2p.)
- III.7 Les cours de change suivants sont publiés par une banque luxembourgeoise :

	Cours comptant	
	Achat	Vente
EUR/USD	1,0719	1,0831
EUR/GBP	0,8463	0,8553
EUR/CAD	1,4404	1,4578

- a) Un collectionneur de voitures luxembourgeois souhaite agrandir sa collection en achetant une Ford Mustang de 1965. Il a repéré les deux offres suivantes sur Internet :
 - une Ford Mustang offerte par un garage au Canada pour 76.000 CAD;
 - un modèle quasiment identique vendu par un collectionneur des États-Unis au prix de 72.350 USD.

Laquelle des deux voitures lui reviendra moins cher (vous n'avez pas besoin de tenir compte des frais accessoires comme droits de douane, frais de transport, etc.) ? (2p.)

b) Pour pouvoir financer cette acquisition, il décide de vendre une Mercedes Benz SL de 1965 à un collectionneur anglais au prix de 72.500 GBP. Combien d'euros recevra-t-il ? (1p.)