

Interrogation

Economie politique générale

Groupe 4 - Olivia D'Aoust

24 avril 2014

Question 1

Soit une économie dont les prix des paniers de référence des biens exportés et importés sont respectivement de 700\$ et de 100\$ en première période. Si les prix des paniers de référence des biens exportés et importés diminuent tous les deux de 10\$ de la première à la deuxième période. Si ce changement est perçu comme temporaire,

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) Le solde de la BOC diminue
- b) Le solde de la BOC n'est pas affecté
- c) **Le solde de la BOC augmente**

Question 2

Jean Philippe Ervietmonslip vient de gagner 1 000 000 € au Subito et décide de placer cette somme à un an. Il hésite entre trois alternatives de placement :

- En Belgique, la banque Papillon offre un taux d'intérêt annuel de 4.5 %
- Aux USA, la banque Baraque offre un taux d'intérêt annuel de 5%
- En Russie, la banque Vodka offre un taux d'intérêt annuel de 8%

Jean-Philippe anticipe une dépréciation de l'euro de 3% face au \$ et une appréciation de 3% de l'euro face au Rouble au cours des 12 prochains mois. Il cherche à obtenir le meilleur rendement, dans quelle banque pensez-vous qu'il a placé son argent ?

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) Chez Papillon (Belgique)
- b) Chez Vodka (Russie)
- c) **Chez Baraque (USA)**

Question 3

En Mai 2010, nous avons collecté des données au Burundi. Notre budget était de 15 000 €. Le graphe ci-dessous vous montre l'évolution du taux de change entre l'Euro et le franc Burundais (BIF) pour le mois de Mai 2010. Le 1er mai 2010, avec 1 € on sortait de la banque avec 1 394



BIF tandis que le 30 mai 2010, on ne pouvait retirer que 1 295 BIF pour 1 €.

Nous sommes allés la banque le 1er, le 15 et le 30 pour retirer l'argent en 3 tranches (égales) pour éviter les risques de vol. L'évolution du taux de change n'est pas allé en notre faveur,

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) Le BIF s'est déprécié, nous aurions mieux fait de retirer l'entièreté du budget le 1er mai
- b) Le BIF s'est apprécié, nous aurions mieux fait de retirer l'entièreté du budget le 30 mai
- c) **Le BIF s'est apprécié, nous aurions mieux fait de retirer l'entièreté du budget le 1er mai**

Question 4

Soit un système économique comprenant exclusivement deux économies : celle de la planète Jupiter où la monnaie planétaire est le Franc Wilmots (FW) et la planète Braziou où la monnaie planétaire est le Franc Amazonien (FIFA). 1 FW vous permet d'obtenir 0,7 FIFA dans une situation initiale (e^*) et le taux de change est **flexible**. Sachant que l'élixir de houblon produit sur le pôle sud de Jupiter devient de plus en plus populaire auprès des habitants de Braziou,

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) Ceci va mener à une appréciation du FIFA (par rapport au FW)
- b) **Ceci va mener à une dépréciation du FIFA (par rapport au FW)**
- c) Si Braziou n'a pas assez de réserves en FW, ceci va mener à une dévaluation du FIFA (par rapport au FW)

Question 5

Soit les îles Diablotines, caractérisées par les données suivantes :

- Consommation : $C_t = 10 + 0.25Y_d$
- Epargne : $S_t = 500$
- Absorption : $A_t = 900$
- Taux de taxation : $t = 0.2$

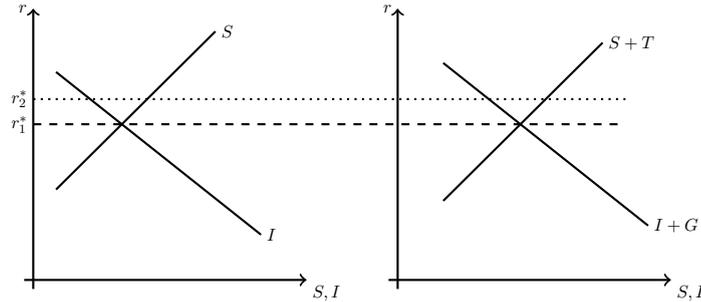
En regardant la balance des opérations courantes des îles Diablotines, vous concluez que :

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) **Les îles vivent au dessus de leurs moyens**
- b) Les îles vivent exactement selon leurs moyens
- c) Les îles vivent en dessous de leurs moyens

Question 6

Considérez la Belgique, petite économie ouverte. Supposons que le taux d'intérêt réel belge vaut $r = r_1^*$ et que l'on soit dans la situation décrite par le graphique ci-dessous (avec le monde à gauche, la Belgique à droite).



Quel phénomène peut avoir causé la hausse du taux d'intérêt mondial telle que décrite sur le graphique ?

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) **une augmentation des investissements en Asie**
- b) une augmentation des dépenses publiques en Belgique
- c) une diminution du revenu mondial perçue comme permanente

Question 7

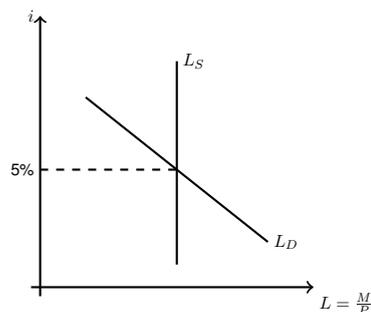
Les réserves de l'ensemble du système bancaire américain s'élèvent à 104,6 millions de US\$. Sachant que le coefficient de trésorerie est de 15%, quel est le montant total des prêts que l'ensemble des banques commerciales américaines ont pu accorder (sans fuite de billets) ?

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) 697,3 millions de dollars
- b) 4 648,9 millions de dollars
- c) **592,7 millions de dollars**

Question 8

Soit la Frénésie, une petite économie ouverte, dont le marché de la monnaie peut être représenté comme suit



Si la Banque Centrale de la Frénésie vend des Bons du trésor,

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) Le taux d'intérêt s'établira en-dessous des 5%
- b) Cette opération n'aura pas d'impact sur le taux d'intérêt
- c) **Le taux d'intérêt s'établira au-dessus des 5%**

Question 9

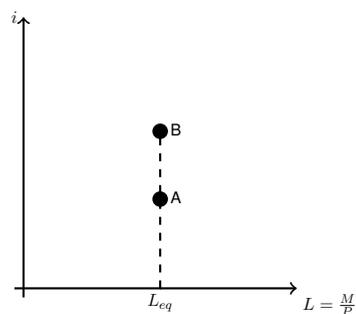
Pour l'année 2013, l'inflation au Canada fut de 0,94% tandis qu'en Belgique elle atteignait 1,1%. A taux de change constant ($e = \bar{e}$), au cours de cette période,

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) **La compétitivité de la Belgique s'est détériorée (en termes réels) vis-à-vis du Canada**
- b) La compétitivité de la Belgique vis-à-vis du Canada n'a pas changé
- c) La compétitivité de la Belgique s'est améliorée (en termes réels) vis-à-vis du Canada

Question 10

Considérez le graphique suivant, sur lequel sont représentés deux équilibres sur le marché de la monnaie, A et B.



Quelle politique peut faire passer cette économie du point A au point B.

Déterminez l'affirmation correcte :

- a) **Une augmentation du revenu national**
- b) Une opération d'open-market consistant en l'achat de bons du trésor
- c) Une augmentation du coefficient de trésorerie