

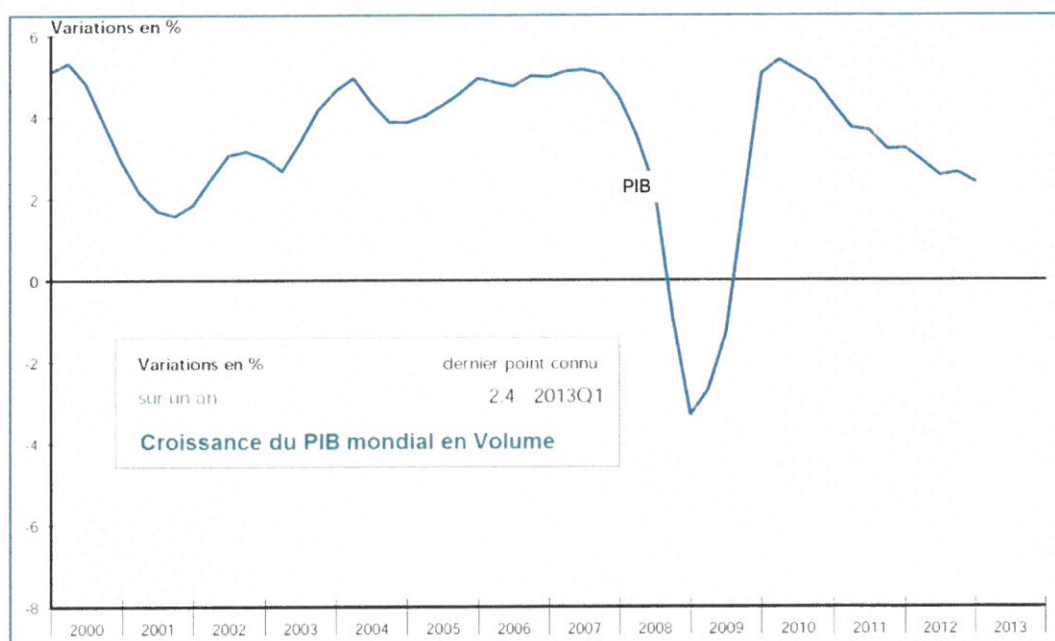


BRANCHE	SECTION(S)	ÉPREUVE ÉCRITE
ECONOMIE POLITIQUE	CG/CC	Durée de l'épreuve 2h30m
		Date de l'épreuve 13 JUIN 2017
		Numéro du candidat

Partie 1 : Conjoncture, budget et politique monétaire (21 pts)

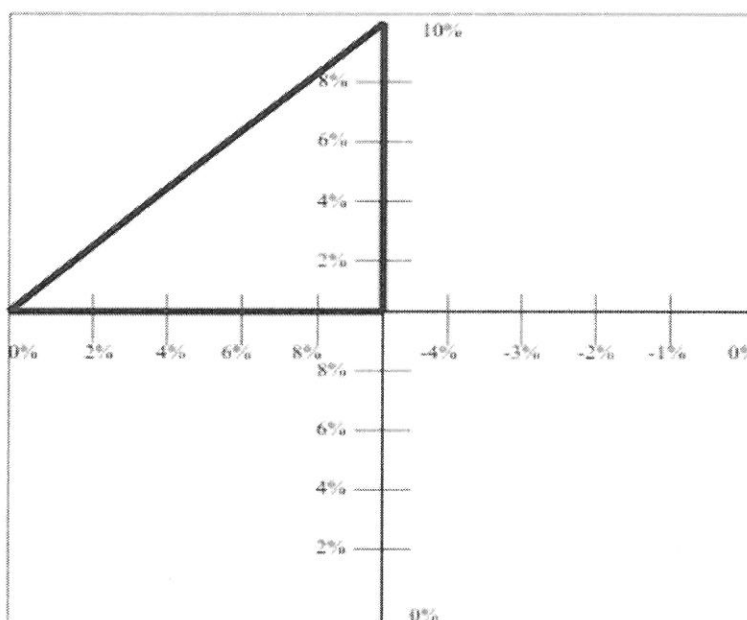
I. La conjoncture

1. Le graphique ci-dessous représente l'évolution du taux de croissance mondial entre 2000 et 2013.



Source : Coe-Rexecode

- a) Identifiez une phase de récession au sens classique. Justifiez votre choix. (1,5p)
- b) Identifiez une phase de récession au sens moderne. Justifiez votre choix. (1,5p)
2. Vous trouvez ici un carré magique de Kaldor pour un pays déterminé.
- a) Annotez le carré. Indiquez les objectifs de politique économique et les indicateurs correspondants. (2p)



- b) Interprétez la situation du pays représenté. (1p)

II. Le budget de l'Etat

1. Expliquez brièvement « budget de l'Etat » et « comptes généraux ». (2p)
2. Le budget voté d'un pays pour 2016 se présente comme suit (données en millions) :

Frais d'entretien	450
Aide au développement régulier	75
Impôt sur le revenu des collectivités	350
Transferts aux ménages	650
Loyers payés	40
Investissements publics	1000
Impôt sur la fortune	10
Droits d'accises	60
Intérêts de la dette publique	20
Remboursement de dettes publiques	60
Impôt sur les traitements et salaires	640
Emprunt public nouvellement contracté	400
Traitements des fonctionnaires et des employés de l'Etat	495
TVA	800

- a) Présentez, sous forme structurée, le budget de cet Etat. (4p)
- b) Calculez le solde budgétaire selon l'UE. A quel montant devra s'élever le PIB afin que le pays respecte les contraintes du pacte de stabilité ? (2,5p)
- c) Fin 2015, la dette publique du pays est de 20.000 millions. Vérifiez sur base du PIB trouvé sous b) si le pays arrive à respecter la contrainte en question du PSC. (1,5p)

III. Politique budgétaire

1. Quel est l'instrument le plus efficace en cas d'une politique budgétaire expansive ? (2p)
2. Expliquez schématiquement pourquoi l'investissement public chasse en quelque sorte l'investissement privé (effet d'éviction). (3p)

Partie 2 : Monnaie, politique monétaire et inflation (19p)

I. La monnaie

1. Expliquez le terme « monnaie divisionnaire ». (1,5p)
2. Indiquez à chaque fois l'affirmation correcte (une réponse correcte par question) ! (2p)
 - a) Laquelle des affirmations suivantes est correcte ?
 - i) $M1 = \text{dépôts sur compte d'épargne et monnaie scripturale}$
 - ii) $M2 = \text{billets et quasi-monnaie}$
 - iii) $M3 = M1 + M2$
 - iv) $M3 = M2 + \text{certains instruments du marché monétaire}$
 - b) Un voleur dérobe 10.000 euros des coffres de la banque et s'en sert pour payer ses achats.
 - i) la monnaie fiduciaire augmente, $M1$, $M2$ et $M3$ augmentent
 - ii) la monnaie fiduciaire augmente, $M1$ augmente, $M2$ et $M3$ restent constants
 - iii) la monnaie fiduciaire diminue, diminution de $M1$, augmentation de $M2$ et $M3$
 - iv) la monnaie fiduciaire diminue et la monnaie scripturale augmente augmentation de $M1$, $M2$ et $M3$ et restent constants
3. Un agent économique dépose des billets d'une valeur de 8.000 € sur un compte à vue d'une banque A. Le coefficient de couverture est de 5 %.
 - a. Déterminez le montant de monnaie scripturale créée si le processus de création monétaire se poursuit à l'infini. (0,5)
 - b. Indiquez la valeur du multiplicateur des crédits. (1)
 - c. Présentez une fuite au niveau du processus de création de monnaie scripturale. (2p)

II. La politique monétaire

1. La politique monétaire expansive
 - a) Par rapport à quelle situation conjoncturelle s'applique-t-elle ? Expliquez brièvement. (1p)
 - b) Expliquez sous forme de schéma le fonctionnement d'une telle politique. (3p)

2. Les missions de la BCE.
Expliquez pourquoi la BCE assume le rôle du prêteur en dernier ressort des banques ordinaires. (2p)

III. L'inflation

1. Le tableau ci-dessous vous renseigne sur les indices de prix à la consommation (IPC) d'un pays:

Année	IPC
2012	540,50
2013	555,80
2014	567,10
2015	562,30

- Calculez pour 2013, 2014 et 2015 le taux d'inflation et déterminez si le pays en question connaît une inflation, déflation ou une désinflation. (3p)
2. Expliquez, à l'aide d'un schéma, les risques de la spirale déflationniste (3p)

Partie 3 : Les relations économiques internationales (20p)

I. La balance des paiements

La balance des paiements luxembourgeoise

1. La balance des revenus affiche un déficit depuis la fin des années 90. Citez-en les deux principales raisons. (2p)
2. Pourquoi le solde courant du Luxembourg est-il normalement positif ? (1p)
3. Un solde global nul des balances partielles peut correspondre à des situations économiques très différentes. Expliquez les 2 cas possibles et les conséquences. (4p)

II. Le marché des changes

1. Consultez l'extrait suivant des cours de change:

Cours de change				
Devise	Cours comptant		Cours billets	
	Achat Eur/Devise	Vente Eur/Devise	Achat Eur/Devise	Vente Eur/Devise
AUD	1,4133	1,4283	1,3682	1,4873

- a) Déterminez les marges (en %) du banquier sur le cours comptant et sur le cours billets pour le dollar australien. Commentez les résultats obtenus. (2p)
- b) Un importateur allemand doit régler par virement bancaire dans trois mois une somme de 20.000 AUD à une entreprise australienne. En supposant que le cours de change ne varie pas, quel sera le montant à payer en euros ?

Quel serait le montant à payer en euros si le cours de l'euro se dépréciait de 15% par rapport au dollar australien. L'importateur allemand serait-il exposé au risque de change ? Motivez votre réponse, en faisant les calculs nécessaires. (2,5p)

III. Les systèmes de change

- 1) Quelle est la différence entre une dévaluation et une dépréciation ? (2p)
- 2) Décrivez l'impact d'une hausse des taux d'intérêt par la BCE sur le cours de change. (2p)
- 3) Le système de changes

Suite à une hausse des taux d'intérêt américains, un certain nombre d'investisseurs européens placent leurs capitaux aux Etats-Unis. En vous appuyant sur un graphique, déterminez l'évolution du cours du \$ par rapport à l'euro (partez d'un cours initial de $1\$ = 0,95 \text{ €}$). Expliquez votre raisonnement. (4,5p)