

NOM: _____ Prenom: _____ TD n°: _____

Contrôle Continu 2 - Macroéconomie L2
SUJET B

QCM (5 points)

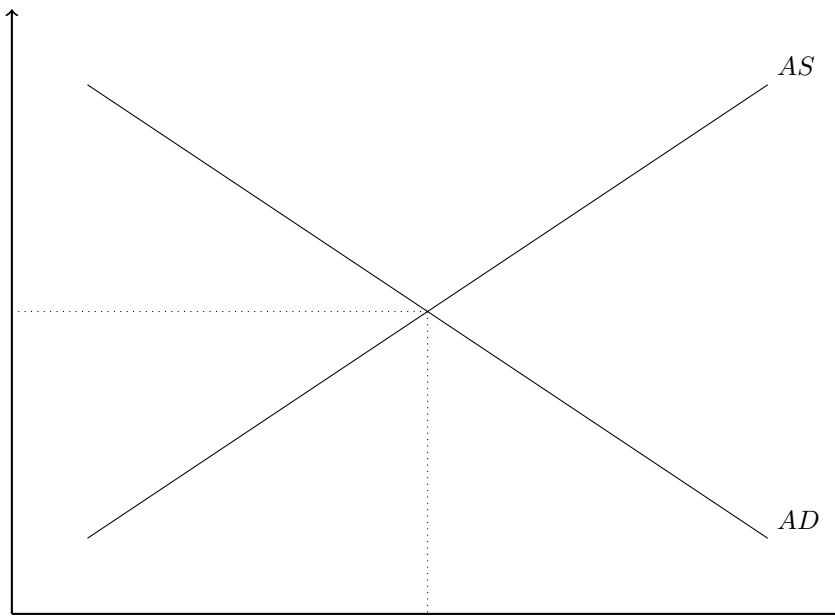
Pour chaque questions , cochez la (ou les) bonne(s) réponse(s). Attention : -0,5 points à la première erreur, -1 pour les suivantes, 0 si vous ne répondez pas.

1. (1 point) Une augmentation non anticipée de l'investissement autonome est un choc:
 de demande d'offre d'offre et de demande
2. (1 point) Un choc positif de dépenses publique va à court terme:
 déplacer AD vers la droite déplacer AS vers la gauche augmenter le produit naturel
 augmenter le pouvoir de négociation des salariés
3. (1 point) Une baisse du taux de marge (markup):
 augmente le taux de chômage naturel provoque une baisse du niveau général des prix
 diminue la production
4. (1 point) le salaire de réserve:
 est le salaire minimum légal (smic) un salaire d'efficience un salaire d'indifférence travail/chômage.
5. (1 point) Lorsque l'on suppose des anticipations naïves, on a $P_{t+1}^e =$ _____.

Exercice 1 (4 points)

Dans le cadre du modèle AS-AD, on a un choc négatif sur le taux de marge des entreprises.

1. (2 points) Sur le repère suivant, représentez à court et moyen terme l'effet du choc en détaillant bien votre graphique.



2. (2 points) Décrivez *précisément* le mécanisme économique à l'œuvre.

Exercice 2 (11 points)

Soit une économie fermée caractérisée par les équations suivantes

$$\begin{aligned}C &= \alpha Y + 5 \\I &= -\delta i + 10 \\i &= Y - (M - P)\end{aligned}$$

avec C la consommation agrégée, Y la production, I l'investissement, i le taux d'intérêt, M la masse monétaire, P le niveau général des prix et α et δ des paramètres positifs.

1. (1 point) Donnez l'expression de la demande globale.
2. (1 point) Calculez l'effet d'une augmentation de la masse monétaire sur la production dans le cadre du modèle IS-LM.
3. (2 points) Expliquez le mécanisme à l'œuvre. Quel est le rôle joué par δ ? Par α ? Comment interpréter ces paramètres ?

On suppose maintenant que les entreprises ajustent leur prix selon la règle suivante:

$$P = P^e + \beta(Y - \bar{Y})$$

avec P^e le niveau des prix anticipé, \bar{Y} le produit naturel et β un paramètre positif.

4. (2 points) Calculez le revenu d'équilibre macroéconomique à anticipation des prix donnée.
5. (2 points) Calculez à nouveau l'effet d'une augmentation de la masse monétaire sur le revenu. Quelle différence remarquez-vous avec la question 2. ? Que se passe-t-il à moyen terme ?
6. (2 points) Le gouvernement se lance dans un policy-mix. Il souhaite diminuer les dépenses publiques d'un montant dG sans provoquer une baisse de la production. De quel montant dM doit augmenter la masse monétaire pour maintenir la production inchangée ?
7. (1 point) Le gouvernement décide de combattre le chômage à l'aide d'une expansion monétaire. Discutez ce choix. (*nb: il n'y a pas de réponse typique. Vous serez jugé par votre capacité à mobiliser des connaissances du cours ainsi qu'à discuter les limites des outils utilisés.*)