

Contrôle terminal

Introduction à la macroéconomie

Mickaël Clévenot

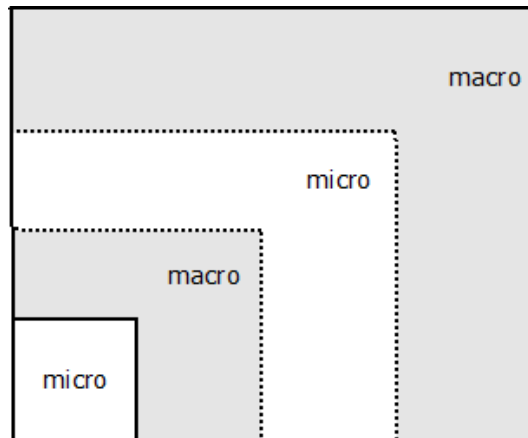
Vendredi 14 décembre 2018

(durée 2 heures, calculatrice autorisée en mode examen)

Sujet 1

Question 1 : Vous commenterez la représentation suivante?

4 points



Question 2 : Vous expliquerez les notions d'économie réelle d'échange et d'économie monétaire de production? Pour répondre à cette question, vous évoquerez les notions de monnaie, de temps, d'échange et de production?

6 points

Question 3 : Amortisseurs automatiques?

2 points

Question 4 : "Animal's Spirits"?

2 points

Question 5 : Une entreprise souhaite investir 100 000 euros sur un projet qui devrait rapporter 50 000 euros la première années puis 70 000 euros l'année suivante. Vous calculerez la VAN sachant que le taux d'escompte vaut 7%.

2 points

Question 6 : Vous calculerez le TRI du projet d'investissement?

4 points

Contrôle terminal

Introduction à la macroéconomie

Mickaël Clévenot

Vendredi 14 décembre 2018

(durée 2 heures, calculatrice autorisée en mode examen)

Sujet 2

Question 1 : L'indice des prix à la consommation valait 75,4 en 1993, il vaut 121,2 en 2018. Quelle a été la progression moyenne des prix sur cette période? **3 points**

Question 2 : Expliquez la loi de l'offre et de la demande : définition et analyse graphique? **3 points**

Question 3 : Qu'est-ce que la loi psychologique fondamentale chez Keynes? **2 points**

Question 4 : Soit la fonction de production suivante : $Y = 5000 \cdot L^{(1/2)} + 200$. Calculer la productivité marginale du travail? **2 points**

Question 5 : Donner la définition de la productivité marginale du travail? **1 point**

Question 6 : Si le prix unitaire des marchandises réalisées vaut 10 et qu'une unité de travail vaut 25, quel est l'équilibre du marché du travail? **2 points**

Question 7 : Sachant que la population active compte 1 100 000 travailleurs, quel est le taux de chômage dans cette économie? **1 point**

Question 8 : Vous calculerez le revenu d'équilibre à partir de l'équation du PIB suivante :

$$Y = C_0 + c_1 \cdot Y_{(t-1)} + I_0$$
2 points

Question 9 : Vous établirez le multiplicateur d'investissement? **2 points**

Question 10 : Dans cette économie la propension à consommer vaut 0,75. Le PIB de plein emploi s'établit à 2000, mais le PIB d'équilibre vaut 1600. Que pourriez-vous préconiser comme politique économique? **2 points**