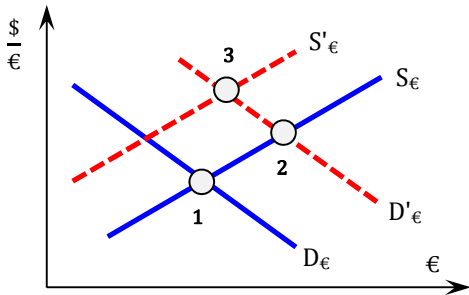


L'EXCÉS DE FALTES ORTOGRÀFIQUES O GRAMATICALS (≥ 10) SERÀ SEVERAMENT PENALITZAT

1. [1%] (i) Quin mercat representa la següent gràfica? -----

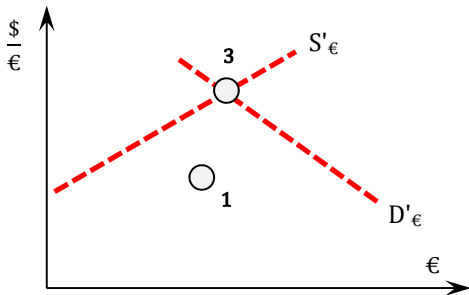


(ii) [1%] Quina moneda es deprecia en passar de l'equilibri **1** al **3**? _____

(iii) [2,5%] Suggereix un esdeveniment que faci passar l'equilibri de mercat del punt 1 al 2. Explica perquè l'esdeveniment provoca aquest canvi.

(iv) [2,5%] Suggereix un esdeveniment que faci passar l'equilibri de mercat del punt 1 al 3. Explica perquè l'esdeveniment provoca aquest canvi.

(v) [3%] El mercat es troba al punt **3**. Els responsables del Banc Central Europeu decideixen intervenir al mercat per a què la taxa (o tipus) de canvi \$/€ assoleixi el valor que té al punt 1. Explica en què consistiria la intervenció i quina funció (o funcions) desplaçaria. Representa la intervenció a la següent gràfica.



2. (i) [1,5%] Explica en què consisteix una operació de mercat obert expansiva. (ii) [3%] Analitza gràficament (als eixos representats a continuació) l'efecte sobre la taxa (o tipus) d'interès d'una operació de mercat obert expansiva. (iii) [3,5%] Si el té, quin és l'efecte colateral d'una operació de mercat obert expansiva sobre la taxa (o tipus) de canvi i com es produeix?



3. Considera el model d'oferta i demanda agregades (quan l'economia es troba inicialment a l'equilibri macroeconòmic) i les dues mesures de política econòmica següents.

- **Mesura 1**: reducció immediata (i imprevista per les empreses) de les cotitzacions a la Seguretat Social que paguen les empreses.
- **Mesura 2**: augment de l'IVA de manera immediata i imprevista pels consumidors.

(i) [1,5%] De quin tipus de política és exemple la **Mesura 1**? I la **Mesura 2**? Justifica les respostes.

(ii) [5%] Analitza gràficament i explica l'efecte de la **Mesura 1** sobre l'equilibri macroeconòmic. Tindria algun efecte la **Mesura 1** sobre el saldo pressupostari? Si és així, quin i perquè. Hi ha motius per a pensar que es podria produir un efecte expulsíó?



(iii) [2,5%] Analitza gràficament i explica l'efecte de la **Mesura 2** sobre l'equilibri macroeconòmic.



(iv) [2%] Analitza gràficament i explica l'efecte sobre l'equilibri macroeconòmic de l'aplicació simultània de les **Mesures 1 i 2**.



4. [1,5%] Assenyala dues variables que tendeixin a augmentar durant la fase expansiva del cicle econòmic i una que tendeixi a disminuir.

- ↑
- ↓
 - ↑

5. [1,5%] Indica un tret que la deflació i la hiperinflació tinguin en comú i un altre que les diferenciï.

6. [1%] Suggereix dues variables macroeconòmiques tals que, quan una s'incrementa, l'altra necessàriament es redueix.

7. [1,5%] Especifica una mesura de política fiscal expansiva, una de política monetària contractiva i una de política d'oferta contractiva.

8. [1%] Indica una variable que generalment es mogui en direcció oposada al PIB real.

9. [1%] Quines variables relaciona una corba de Phillips?

10. [1,5%] Identifica dos conceptes o relacions que involucrin la taxa d'inflació (conceptes en la definició dels quals aparegui la taxa d'inflació o relacions que connectin la taxa d'inflació amb alguna altra variable).

11. [3,5%] Les economies A i B tenen la mateixa taxa (o tipus) d'interès real. La taxa d'inflació en A és cinc punts percentuals superior a la taxa d'inflació en B. Segons l'equació de Fisher, en quina economia serà més gran la taxa (o tipus) d'interès nominal i per quants punts percentuals? Justifica detalladament la resposta.

12. [3%] És possible que l'estoc monetari (o massa monetària) augmenti un 5% i, al mateix temps, la taxa d'inflació disminueixi un 5%? Justifica la resposta.

13. [5%] Respon a només una de les següents preguntes (identifica clarament a quina pregunta dones resposta).

(i) Calcula M_0 si $M_1 = 1200$, el coeficient de reserves és $1/10$ i l'efectiu en mans del públic és 200.

(ii) Amb $M_1 = 1200$ i $M_0 = 300$, calcula el coeficient de reserves (o de caixa) r si r és la meitat del coeficient de liquiditat.

14. [3,5%] Sigui X la moneda domèstica i Y una moneda estrangera. L'objectiu del govern de l'economia amb moneda X és que la taxa de canvi real sigui 4. El nivell de preus domèstic és 100. El nivell de preus de l'economia estrangera és 50. Calcula detalladament quina hauria de ser la taxa de canvi nominal per aconseguir l'objectiu i especifica les seves unitats (i les del 4, el 50 i el 100).

15. [5,5%] Explica breument com es veuen afectats el procés multiplicador del diner i el multiplicador monetari si els bancs augmenten el coeficient de reserves (o de caixa) voluntàriament i analitza gràficament en el model corresponent l'efecte d'aquest augment sobre la taxa (o tipus) d'interès.

16. [4%] El govern anuncia que en breu reduirà l'impost sobre els beneficis que paguen les empreses. Explica, en el context del model d'oferta i demanda agregades, si té cap rellevància el fet que els empresaris creguin o no que el govern complirà l'anunci i efectuarà la reducció.

17. [1,5%] Quina modificació de la taxa (o tipus) de canvi real faria augmentar el PIB d'equilibri macroeconòmic i per què?