

Taxa de canvi = tipus de canvi
Taxa d'interès = tipus d'interès

--	--

1. Quina afirmació és certa?
 - (a) La corba de Phillips és la regla de Taylor quan la taxa d'inflació és igual a la taxa d'interès.
 - (b) El deflactor del PIB indica com varia la producció d'una economia i, en particular, com varia el PIB.
 - (c) La llei d'Okun, en essència, relaciona taxa d'atur i PIB.
 - (d) La funció d'oferta agregada estableix una relació positiva entre la taxa d'interès i la taxa d'atur.

2. Quin és l'efecte previsible immediat sobre l'equilibri macroeconòmic de la implementació simultània d'una política fiscal expansiva i de l'eliminació d'una política d'oferta que s'estava aplicant prèviament?
 - (a) La taxa d'inflació disminueix i el PIB no varia.
 - (b) El PIB podria mantenir-se constant però la taxa d'inflació augmenta.
 - (c) El PIB disminueix però no es pot determinar si la taxa d'inflació creix o decreix.
 - (d) Cap de les anteriors

3. En principi, quin esdeveniment explicaria amb tota seguretat una davallada de la taxa de canvi €/ \$?
 - (a) Un augment de la taxa d'interès dels EUA
 - (b) Una disminució del PIB dels EUA
 - (c) Un increment de la taxa d'inflació de l'eurozona
 - (d) Cap de les anteriors

4. L'equació de Fisher
 - (a) no fa referència ni a la taxa d'interès ni a la taxa d'inflació.
 - (b) fa referència a la taxa d'atur i a la taxa d'inflació.
 - (c) no fa referència ni al PIB ni a la taxa de canvi.
 - (d) Cap de les anteriors

5. Que a la vegada augmenti la taxa d'inflació però disminueixi la taxa d'interès contradiria
 - (a) la identitat macroeconòmica de l'estalvi.
 - (b) la paritat del poder adquisitiu.
 - (c) l'efecte Fisher.
 - (d) Cap de les anteriors

6. Quina afirmació és falsa?
 - (a) En el model d'oferta i demanda agregades es determinen, a la vegada, la taxa d'inflació i la taxa d'atur.
 - (b) En el model de mercat de divises no es determina la taxa de canvi real ni tampoc la taxa d'interès.
 - (c) El model del mercat de liquiditat (o model del mercat de préstecs) no serveix per a determinar la taxa d'atur però sí l'efecte de les operacions de mercat obert.
 - (d) La regla de Taylor és una equació que indica com un banc central determinaria la taxa d'interès.

7. Un motiu pel qual la funció de demanda agregada es pot considerar decreixent és que, si augmenta la taxa d'inflació,
 - (a) creix el poder adquisitiu del diner i, a resultes d'això, disminueix el consum.
 - (b) cau la taxa de canvi, es deprecia la moneda, es perd competitivitat i, per tant, minven les exportacions.
 - (c) puja automàticament la taxa impositiva de l'impost de societats i, per consegüent, es redueix la inversió.
 - (d) Cap de les anteriors

8. Els bancs han decidit reduir el volum de préstecs que desitgen concedir. Quina mesura podria neutralitzar l'efecte sobre la taxa d'interès de la decisió dels bancs?
 - (a) Una operació de mercat obert expansiva
 - (b) Que el govern emeti més títols de deute públic
 - (c) Fer incrementar les reserves legals (o obligatòries)
 - (d) Cap de les anteriors

9. En quin cas la funció de demanda agregada es desplaçaria segur cap a la dreta però la taxa d'inflació d'equilibri podria disminuir?
 - (a) S'aplica una política d'oferta al temps que tanca el 50% de les empreses.
 - (b) S'implementen simultàniament una política fiscal expansiva i una política d'oferta.
 - (c) S'implementen simultàniament una política monetària expansiva i una política fiscal contractiva.
 - (d) Cap de les anteriors

TAULA DE RESPOSTES

Sense resposta: sense penalització · Resposta incorrecta: -1/3 del valor d'una resposta correcta · Pes: **18%**

1	2	3	4	5	6	7	8	9

DNI _____ Cognoms _____ Nom _____

**SI ES COMETEN MÉS DE 10 ERRADES ORTOGRÀFIQUES O GRAMATICALS
EL PROFESSOR PODRÀ OPTAR PER QUALIFICAR L'EXAMEN COM A 'NO PRESENTAT'**

<p>1. [2%] Explica amb l'ajuda de l'equació quantitativa o d'alguna transformació de l'equació si és possible que la velocitat de circulació del diner no variï, el PIB nominal creixi un 2% i l'estoc monetari (o massa monetària) es redueixi un 2%.</p>					
<p>2. [2%] Identifica una variable macroeconòmica real i una altra nominal que puguin prendre valors negatius (el nom de les variables no pot incloure els termes "nominal" o "real").</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Nominal</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Real</td> </tr> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> </tr> </table>	Nominal	Real		
Nominal	Real				

<p>3. [3%] Explica per a què serveix el model d'oferta i demanda agregades.</p>		
<p>4. [3%] Explica què és una operació de mercat obert, indica una variable macroeconòmica que es vegi afectada i descriu com l'afecta.</p>		
<p>5. [3%] (i) Què és la taxa de canvi de paritat del poder adquisitiu? (ii) Escriu la fórmula que la defineix i indica les seves unitats.</p>		
<p>6. [3%] (i) Escriu la identitat macroeconòmica de l'estalvi. (ii) Si es pot, determina les importacions si l'estalvi és 10, el saldo comercial és zero, el consum és 20, el dèficit públic és zero, la taxa d'inflació és negativa, la taxa d'atur és 24%, les exportacions són iguals a la despesa pública i la despesa pública és igual a l'estalvi.</p>		
<p>7. [3,5%] Explica com la variació de la taxa d'interès pot afectar la taxa de canvi.</p>		
<p>8. [2%] En el model d'oferta i demanda agregada, assenyala un esdeveniment que produeixi, en equilibri i al mateix temps, un augment de la taxa d'inflació i una disminució del PIB.</p>		
<p>9. [2%] Indica algun tret que una política monetària contractiva i una política fiscal expansiva tinguin en comú i algun tret que les diferenciï.</p>	Comú	Diferència
<p>10. [3%] Identifica dues variables de l'economia domèstica que es vegin afectades per un augment de la renda Y^* de la resta del món i explica com el canvi d'Y^* les afecta.</p>		
<p>11. [3%] Calcula la taxa d'interès real que hi ha entre el període $t = 0$ i $t = 1$ si l'IPC en $t = 0$ és 100, l'IPC en $t = 1$ és 90 i la taxa de interès nominal entre $t = 0$ i $t = 1$ és 3%.</p>		
<p>12. [2,5%] (i) Escriu la fórmula de la taxa de canvi real (adopta la convenció que vulguis en expressar les taxes de canvi). (ii) L'IPC de l'eurozona és 50. L'IPC dels EUA és 100. Quina ha de ser la taxa de canvi nominal entre euro i dòlar per a què la taxa de canvi real sigui de quatre lots de béns dels EUA per lot de béns de l'eurozona? Especifica les unitats de la taxa de canvi.</p>		

<p>13. [3,5%] Explica com es veuria afectat el multiplicador monetari si els bitllets i les monedes tinguessin data de caducitat: cada bitllet i moneda té una vigència de sis mesos des de la data d'emissió pel banc central.</p>		
<p>14. [2%] Explica si una política fiscal expansiva és susceptible de generar algun efecte contractiu.</p>		
<p>15. [2,5%] Si el deflactor del PIB ha disminuït un 2%, en quant ha de variar aproximadament el PIB real per a què el PIB nominal es mantingui constant? Justifica la resposta amb la fórmula corresponent.</p>		
<p>16. [2%] Indica tres instruments de política fiscal i dos de política monetària.</p>	Fiscal	Monetària
<p>17. [4%] L'efectiu en mans del públic és 100. Els dipòsits són 600. Mantenint-se constants l'efectiu en mans del públic i els dipòsits, el multiplicador monetari augmenta de 2 a 4. Si és possible, determina la variació que experimenta el coeficient de reserves (o coeficient de caixa). [Escriu les fórmules fetes servir.]</p>		
<p>18. [12%] (i) Proposa un esdeveniment que provoqui una davallada de la taxa d'interès d'equilibri. (ii) Explica com i per quin motiu l'esdeveniment afecta les funcions d'oferta i demanda que determinen la taxa d'interès. (iii) Representa gràficament, en el model pertinent, les explicacions dels apartats (i) i (ii). (iv) Explica, i representa gràficament mitjançant el model que correspongui, l'efecte sobre l'equilibri macroeconòmic de l'esdeveniment proposat en l'apartat (i).</p>		

19. [12%] (i) Proposa un esdeveniment que provoqui una depreciació del dòlar respecte de l'euro. (ii) Explica com i per quin motiu es veuen afectades les funcions d'oferta i demanda d'euros en el model del mercat de divises. (iii) En una representació gràfica del model del mercat de divises, assenjala els efectes descrits en els apartats (i) i (ii). (iv) Explica, i representa gràficament mitjançant el model que correspongui, l'efecte sobre l'equilibri macroeconòmic de l'esdeveniment proposat en l'apartat (i).

20. [12%] (i) Fent servir el model OA-DA, explica i analitza gràficament l'efecte sobre l'equilibri macroeconòmic d'una economia de l'aplicació d'una política fiscal expansiva en la resta del món. (ii) Identifica una mesura de política monetària que neutralitzi l'efecte sobre la taxa d'inflació trobat en l'apartat (i). (iii) Quin efecte produiria la mesura proposada en l'apartat (ii) sobre l'equilibri macroeconòmic de la resta del món?