

1. Calcula el multiplicador monetari si el coeficient de reserves és 0,1 i si **M1** s'ha incrementat en 300 a resultes d'un augment d'**M0** de 100.

2. Calcula **M0** si els dipòsits són **D** = 100, el coeficient de reserves *r* és 0,2 i el coeficient de liquiditat *l* és 0,3.

3. El deflactor del PIB s'ha reduït un 3%. El PIB real ha augmentat un 2%. Determina en quant ha variat aproximadament el PIB nominal.

4. Les exportacions netes són -20. L'estalvi és igual a la inversió. Obté el saldo pressupostari del govern.

5. Indica quatre conceptes directament relacionats amb un, o construïts a partir d'un, índex de preus.

6. Explica un exemple que il·lustri la fal·làcia de la composició.



**Temps d'examen: 12 minuts**

Lliurar quan han transcorregut *x* segons des de l'inici de l'examen implica augmentar la nota un  $(100 - x/6)\%$

*Escriu les fórmules (equacions, identitats...) que justifiquin la resposta*

*Si creus que no hi ha resposta a alguna pregunta, explica breument el motiu*

*Resposta (valor numèric)*

Resposta a la pregunta 1		
Resposta a la pregunta 2		
Resposta a la pregunta 3		
Resposta a la pregunta 4		
Resposta a la pregunta 5		
Resposta a la pregunta 6		

Número de DNI \_\_\_\_\_ 1r cognom \_\_\_\_\_ Nom \_\_\_\_\_  
 15 abril 2015 (previst per al 6 març 2015)