

Esercizi macro (con soluzioni)

5 Tasso di cambio e bilancia dei pagamenti

01 Tasso di cambio reale

Calcolare il tasso di cambio reale:

- tasso di cambio nominale nel paese \$: $\$1 = \text{€ } 0.79$
- indice dei prezzi nel paese \$ = 120, nel paese € = 112

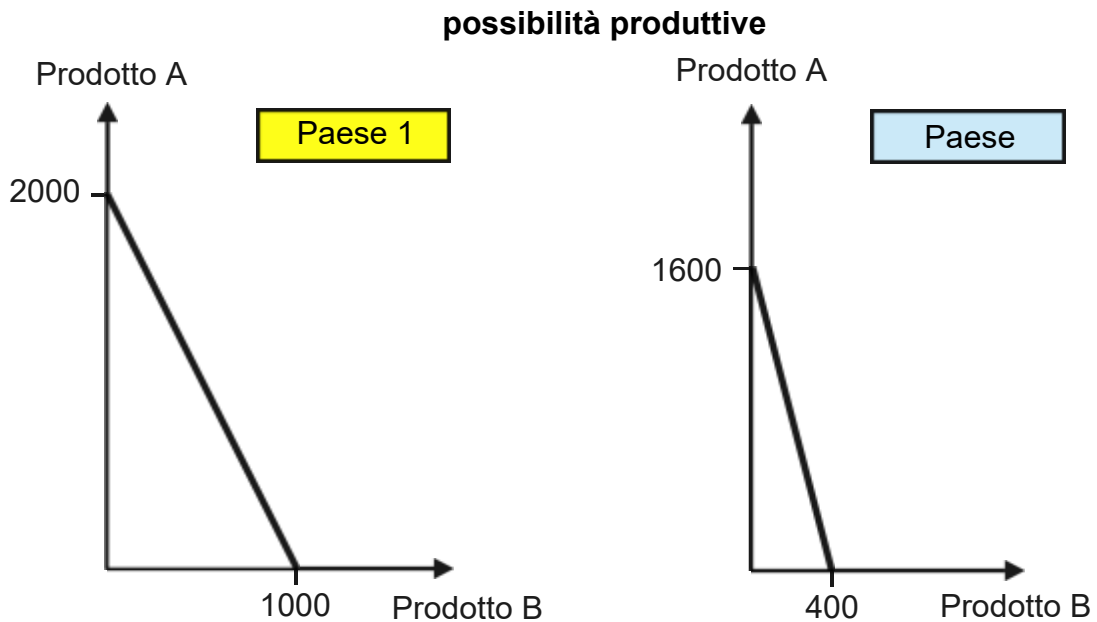
02 Vantaggio comparato 1

C'è specializzazione e scambio (nessun dazio e nessun costo di trasporto)?

possibilità produttive		
	prodotto A	prodotto B
paese 1	900	1'800
paese 2	1200	3'600

03 Vantaggio comparato 2

C'è specializzazione e scambio (nessun dazio e nessun costo di trasporto)?



04 Bilancia dei pagamenti 1

Le parti della bilancia dei pagamenti degli Stati Uniti sono:

A Conto corrente

A1 Scambi di beni

A2 Scambi di servizi

A3 Reddito da investimenti ecc.

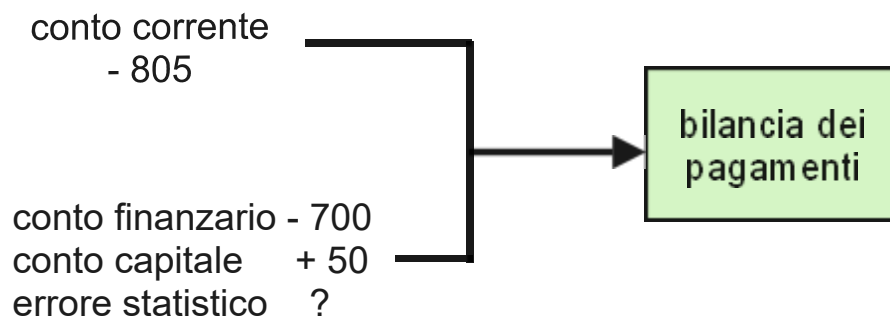
B Conto finanziario, conto capitale ed errore statistico

A quale delle parti sopra menzionate appartengono le seguenti attività?
(aggiungere + per gli afflussi di valute estere o - per i deflussi)

- ① Un investitore europeo compra azioni americane a Wall Street.
- ② Un'impresa americana paga un dividendo all'investitore europeo.
- ③ Un cittadino americano viaggia a Parigi per passare tre settimane in Francia.
- ④ Un'impresa americana di frutta importa banane dal Costa Rica.

05 Bilancia dei pagamenti 2

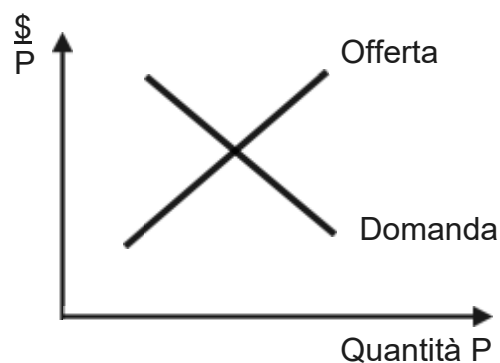
Calcola il numero sconosciuto (?):



06 Tasso di cambio flessibile 1

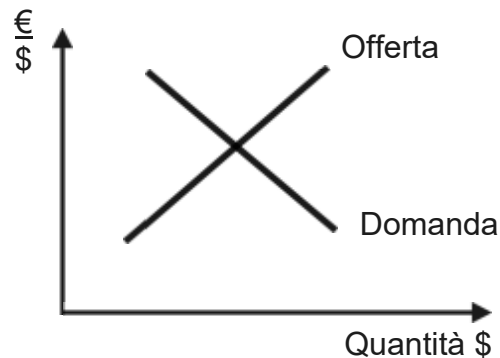
In un paese con la valuta P i tassi d'interesse interni aumentano. Che cosa succede al tasso di cambio e alle esportazioni?

Situazione del mercato valutario per P prima dell'aumento dei tassi d'interesse:



07 Tasso di cambio flessibile 2

Mercato di € negli Stati Uniti:

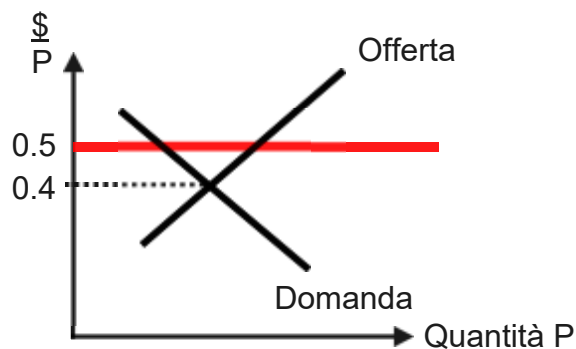


Che cosa succede al mercato di € se

- ① più persone da paesi € passano le loro vacanze negli Stati Uniti e
- ② le importazioni da paesi € negli Stati Uniti diminuiscono drasticamente.

08 Tasso di cambio fisso

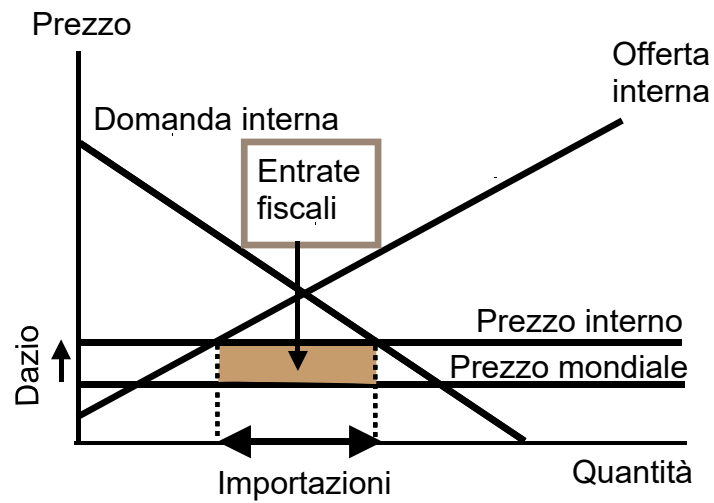
Un paese con la valuta P ha un tasso di cambio fisso contro il \$ ($\text{\$ } 0,5 = P 1$). A causa di condizioni economiche sfavorevoli, P si deprezza temporaneamente come segue:



Come si può ristabilire la parità?

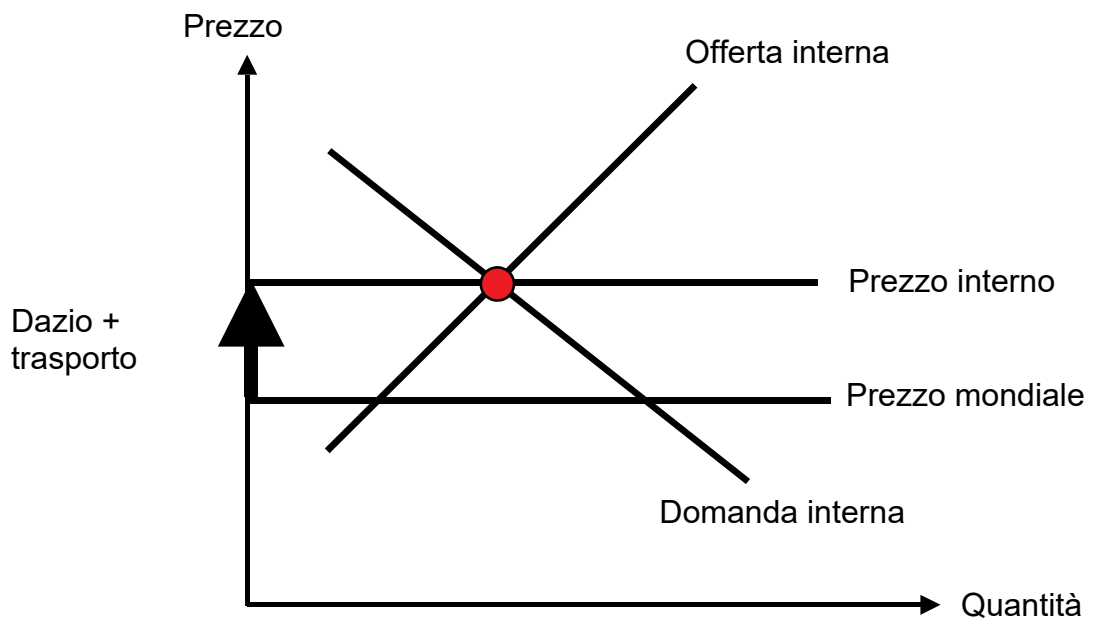
09 Dazio doganale 1

Chi sono i beneficiari ed i perdenti del dazio doganale?



10 Dazio doganale 2

Spiegare questa situazione:



→ Per andare alle soluzioni, cliccare qui!

Soluzioni macro

5 Tasso di cambio e bilancia dei pagamenti

01 Tasso di cambio reale

$$\text{Tasso di cambio reale} = \frac{\text{tasso di cambio nominale} * \text{livello dei prezzi interno}}{\text{livello dei prezzi estero}}$$

$$= \frac{0.79 * 120}{112} = 0.846 \quad \rightarrow \text{tasso di cambio reale: } \$ 1 = € 0.846$$

02 Vantaggio comparato 1

	costo-opportunità	
	prodotto A	prodotto B
paese 1	2 B	1/2 A
paese 2	3 B	1/3 A

Il paese 1 si specializza nella produzione di A (vantaggio comparato nel produrre A perché $2 B < 3 B$), il paese 2 nella produzione di B (vantaggio comparato nel produrre B perché $1/3 A < 1/2 A$). Il paese 1 esporta A nel paese 2 da cui importa B.

03 Vantaggio comparato 2

	costo-opportunità	
	prodotto A	prodotto B
paese 1	1/2 B	2 A
paese 2	1/4 B	4 A

Il paese 1 si specializza nella produzione di B (vantaggio comparato nel produrre B perché $2 A < 4 A$), il paese 2 nella produzione di A (vantaggio comparativo nel produrre A perché $1/4 B < 1/2 B$). Il paese 1 esporta B nel paese 2 da cui importa A.

04 Bilancia dei pagamenti 1

- ① B +
- ② A3 -
- ③ A2 -
- ④ A1 -

05 Bilancia dei pagamenti 2

conto corrente - 805

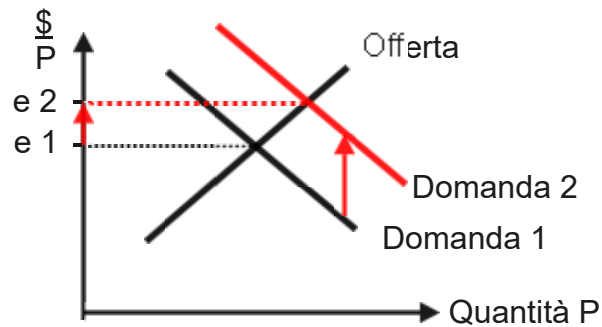
conto finanziario - 700
 conto capitale + 50
 errore statistico ?

bilancia dei pagamenti

$$\text{conto finanziario} = \text{conto corrente} + \text{conto capitale} + \text{errori ed omissioni}$$

$$- 700 = - 805 + 50 + x \quad \rightarrow \quad x = 55$$

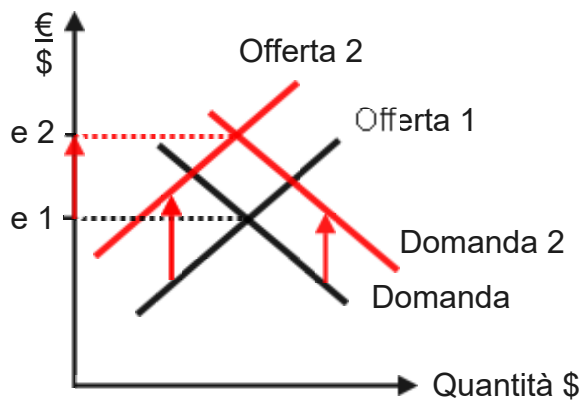
06 Tasso di cambio flessibile 1



La domanda ed il tasso di cambio (e) aumentano. Le esportazioni saranno ridotte a causa dell'apprezzamento di P .

07 Tasso di cambio flessibile 2

Mercato di € negli Stati Uniti:

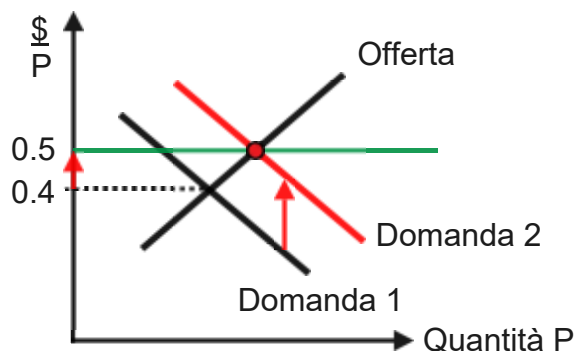


- ① La domanda di \$ (e l'offerta di €) aumenterà.
- ② L'offerta di \$ (e la domanda di €) diminuirà.

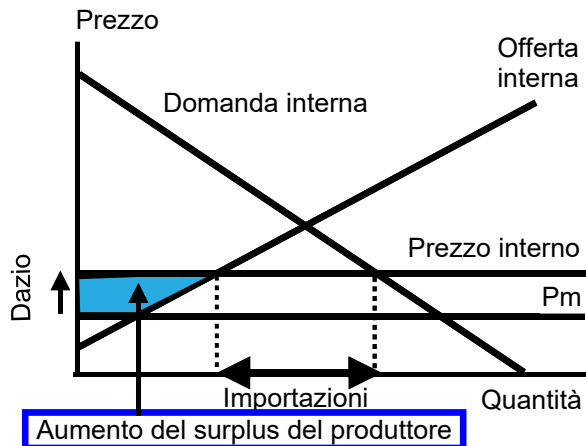
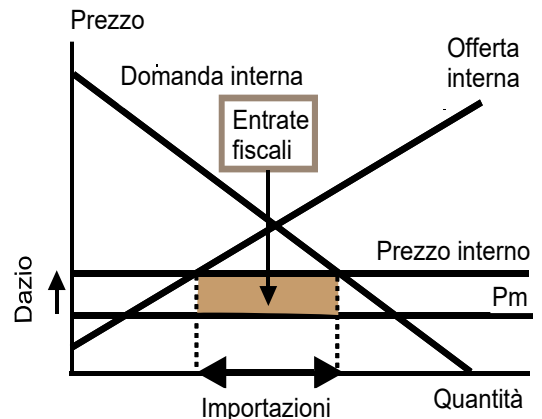
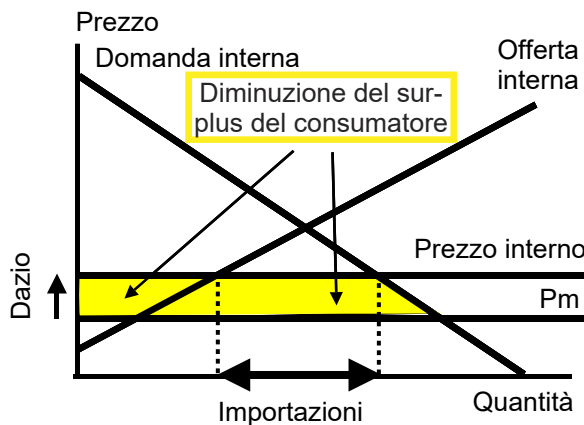
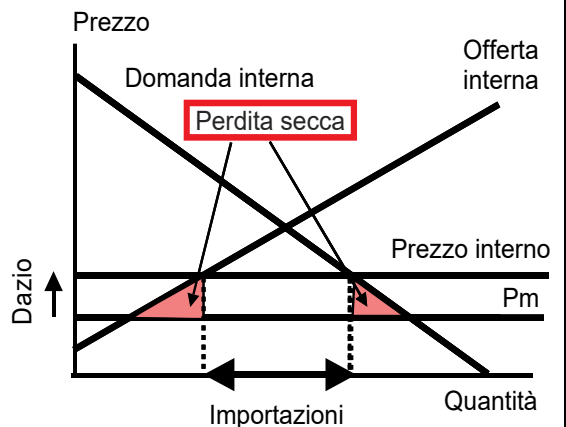
Il tasso di cambio (e), cioè $\frac{\text{€}}{\text{\$}}$, aumenta definitivamente.

08 Tasso di cambio fisso

La parità di 0,5 può essere ristabilita o domandando P (e offrendo $\text{\$}$) o con tassi d'interesse più alti. La domanda aumenta in entrambi i casi:



09

Dazio doganale 1**Chi sono i beneficiari del dazio doganale?****G 1.1: Produttori interni****G 1.2: Stato****Chi sono i perdenti del dazio doganale?****G 2.1: Consumatori****G 2.2: Perdita secca (→ economia)**

G = Grafico

P = Prezzo mondiale

10

Dazio doganale 2

Il prezzo mondiale, aumentato del dazio doganale e dei costi di trasporto, corrisponde esattamente al prezzo di equilibrio, formato dalla domanda interna e dall'offerta interna, senza scambio con l'estero. Non ci saranno importazioni. El dazio doganale ed il costo del trasporto proteggono i produttori interni.

→ Per ritornare agli esercizi, cliccare qui!