



Corso di Laurea Triennale in Scienze Internazionali e Diplomatiche

ESAME DI ECONOMIA INTERNAZIONALE

Il Appello – 28 gennaio 2021

Attenzione!

Scrivete nome, cognome e numero di matricola su ogni foglio protocollo.

La prova è composta da due esercizi: *R* ed *M*.

Indicate il numero del quesito al quale rispondete. Penalità: 3 punti per quesito.

Alla consegna, trattenete il testo dell'esame e la brutta copia.

Esercizio R (45)

A carnevale si parla di *krapfen*. Considerate un Mondo con due sole Città, Gorizia (indicata con *G*) e Nova Gorica (indicata con *N*). In entrambe le città si producono e si consumano *krapfen*.

A Gorizia, domanda e offerta di *krapfen* sono rispettivamente:

$$K_G^D = 10 - P_G \qquad K_G^S = P_G - 2$$

mentre, a Nova Gorica, sono

$$K_N^D = 10 - 2 \cdot P_N \qquad K_N^S = 2 \cdot P_N - 2$$

Con queste informazioni:

1. Rappresentate il mercato dei *krapfen* in ciascuna Città (grafico quantitativamente esatto). A fianco di ciascun diagramma cartesiano, disegnate un altro in cui ricavate (in modo quantitativamente esatto) le curve di offerta di esportazioni e di domanda di importazioni.
2. Calcolate prezzo e quantità d'equilibrio di autarchia in ciascuna Città.
3. Quale sarà la Città esportatrice e quale quella importatrice? Perché?
4. Ricavate l'equazione della curva di domanda di importazioni della Città importatrice e quella di offerta di esportazioni della Città esportatrice (riportate tutti i passaggi).
5. Calcolate il prezzo di equilibrio mondiale, la quantità esportata e quella importata.

Esercizio M (45)

Considerate la bilancia merci e servizi per l'area Euro e analizzatela impiegando l'approccio delle elasticità:

1. Scrivete l'equazione della funzione delle esportazioni in dollari (in forma implicita), specificando il tipo di tasso di cambio impiegato.
2. Scrivete l'equazione della funzione delle importazioni in dollari (in forma implicita), specificando il tipo di tasso di cambio impiegato.
3. Scrivete l'equazione della domanda e quella dell'offerta di dollari in forma implicita, spiegando il ragionamento seguito. Datene, quindi, una rappresentazione grafica qualitativa, illustrando il ragionamento seguito per realizzarla.
4. Che cosa indicano i punti di intersezione tra domanda e offerta di dollari? Indicate due diverse interpretazioni economiche di tali punti.
5. Immaginate che il livello dei prezzi nell'area Euro aumenti. Spiegate come cambiano le
 - a. le esportazioni in volume
 - b. le esportazioni in valore in dollari

In bocca al lupo!