



# Macroeconomia

PROVA DI VERIFICA

19 DICEMBRE 2025

---

*COMPITO A*

*Buon lavoro!*

---

## *PRIMA PARTE*

### **Traccia A.**

Avete registrato il dato del PIL pari a 3000 e del risparmio totale pari a 2800. Il bilancio pubblico presenta un disavanzo primario pari al 5% del PIL, i consumi pubblici sono pari a 1000 e la spesa pubblica ammonta a 1400. Sapete inoltre che il gettito delle imposte indirette verso il resto del mondo è nullo, ma sono contabilizzati redditi netti dall'estero per 400. Dal lato dell'interscambio commerciale, avete registrato un volume di export pari a 300 e un volume di import pari a 800. La bilancia dei pagamenti registra una posizione di avanzo pari a 1500 e un saldo nullo della bilancia dei movimenti di capitale. Coi dati in possesso, si determinino i volumi del risparmio privato e dell'investimento privato che permettono di chiudere la contabilità economica nazionale. (Tutti gli importi si intendono in miliardi di euro.)

### **Traccia B.**

Si spieghi il concetto di efficienza marginale del capitale e si dimostri l'uguaglianza col tasso d'interesse. Si consideri quindi un'economia caratterizzata da un aumento del clima di fiducia, causato dalla forte immisione di liquidità da parte della banca centrale, grazie alla politica di mercato aperto che ha portato all'acquisto di titoli pubblici emessi dal governo per finanziare i nuovi investimenti pubblici. Ciò ha stimolato la capacità produttiva delle imprese nazionali e il volume di merci esportate. Purtroppo, però, il forte incremento dei tassi di interesse nazionali, nonostante abbia determinato l'apprezzamento della valuta nazionale, ha fatto precipitare l'economia in una situazione di sovra-spiazzamento.

Si illustrino tutti gli effetti descritti secondo lo schema interpretativo di breve periodo di un'economia keynesiana, insieme al modello IS-LM-BP.

## *SECONDA PARTE*

### **Traccia A.**

Si ipotizzi che, in presenza di un calo del clima di fiducia delle imprese private, alimentato da un forte decremento delle esportazioni, il governo decida di ridurre il volume della spesa pubblica, mentre la banca centrale decide effettuare una politica monetaria espansiva, attraverso un'operazione di acquisto di titoli nel mercato aperto. Le imprese hanno deciso di ridurre della capacità produttiva, nonostante la riduzione dei salari reali abbia spinto le famiglie a ridurre la loro propensione verso il tempo libero.

Si commentino gli effetti macroeconomici che conducono all'equilibrio finale di lungo periodo descritto dall'economia classica, in presenza di salari monetari invariati e contrazione del reddito di equilibrio.

### **Traccia B.**

In presenza di una banca centrale monopolista della liquidità, si determinino le conseguenze sullo stock di moneta in circolazione quando l'autorità monetaria decide di ridurre il tasso di rifinanziamento e il coefficiente di riserva obbligatoria, aumentando però congiuntamente il volume della base monetaria delle banche ordinarie. Si rappresentino i diversi effetti sulla curva di offerta di moneta, congiuntamente al grafico di equilibrio del modello IS-LM rivisitato e dell'equilibrio domanda-offerta aggregata.

Si ripeta l'analisi in presenza di un mercato interbancario della liquidità.