

## MACROECONOMIA. Domande di verifica della preparazione all'esame

1. Definisci il PIL, dal punto di vista della domanda aggregata.
2. Definisci il PIL, dal punto di vista dei redditi distribuiti.
3. Quali transazioni e quali tipologie di attività economica non sono incluse nel calcolo del PIL?
4. Definisci il risparmio nazionale.
5. Che relazione c'è tra risparmio nazionale e saldo delle partite correnti?
6. Il PIL nominale è pari a 1000 miliardi nel 2016. Se il deflatore del PIL è aumentato del 4% e il PIL reale è cresciuto del 2%, quale sarà il PIL del 2017?
7. Cosa è la Bilancia dei pagamenti di un paese?
8. Scrivi la formula che definisce l'IPC relativa all'anno in corso, con base 2010.
9. Quali sono le principali differenze tra IPC e deflatore del PIL?
10. In un'economia in crescita, come si spiega la crescita dei salari reali nel corso del tempo? A cosa è dovuta?
11. Come si determina il livello del capitale pro capite di stato stazionario nel modello di Solow con crescita della popolazione e progresso tecnico?
12. Nel modello di crescita di Solow, se aumenta la propensione al risparmio, come varia il consumo pro capite?
13. Nel modello di crescita di Solow, quali sono le conseguenze di breve e di lungo periodo di un aumento del tasso di deprezzamento del capitale?
14. Assumi che nel modello di crescita di Solow la produttività marginale del capitale sia inferiore alla somma di tasso di deprezzamento del capitale più tasso di crescita della popolazione più tasso di crescita della produttività. In questo caso, l'economia si trova in una condizione ottimale, oppure è migliorabile, e come?
15. Se il tasso di separazione dal lavoro è del 10% all'anno, e il tasso di rioccupazione è del 40%, qual è in equilibrio il tasso di disoccupazione frizionale?
16. Se, a partire dalla situazione precedente, il tasso di rioccupazione sale al 50%, cosa succede al tasso di disoccupazione, sia istantaneamente che nel lungo periodo?
17. In seguito ad un aumento del salario reale, un lavoratore decida di aumentare le ore lavorate. Questo significa che è l'effetto sostituzione a prevalere su quello di reddito, oppure il contrario, oppure i due effetti vanno nella stessa direzione e si sommano?
18. Cosa è il tasso di cambio reale?
19. Quale valore dovrebbe assumere il cambio reale se è verificata la teoria della parità di potere di acquisto?

20. Se i prezzi interni aumentano del 10% e quelli esteri aumentano del 15%, come dovrebbe variare il tasso di cambio nominale per mantenere invariato il cambio reale?
21. Il reddito di un consumatore che vive per due periodi è pari a 100 nel primo periodo e a 150 nel secondo. Inoltre, il consumatore desidera mantenere uno standard di consumi costante nel tempo ed ha possibilità di accedere al mercato dei capitali. Se il tasso d'interesse reale è pari a zero, quanto risparmierebbe oppure si indebiterebbe nel primo periodo?
22. In riferimento al caso precedente, se il tasso d'interesse reale diventa positivo, il consumatore ne trarrà beneficio o svantaggio?
23. In seguito ad una variazione esogena di una componente della domanda aggregata, calcolate la variazione del reddito d'equilibrio in base al moltiplicatore keynesiano.
24. Illustra l'ipotesi ricardiana di neutralità del debito pubblico. In quali ipotesi è valida? Quali ne sono le implicazioni di politica economica?
25. La banca centrale fissa il tasso d'interesse in base alla regola di Taylor, ossia, rispetto al tasso di interesse normale di riferimento, aumenta o diminuisce il tasso d'interesse di 1,5 punti percentuali per ogni punto percentuale di scostamento tra l'inflazione effettiva e quella obiettivo, e lo aumenta o diminuisce di 0,5 punti percentuali per ogni punto percentuale di "output gap", ossia di scostamento del PIL reale dal livello di piena occupazione.
26. Se l'inflazione è un punto percentuale sotto il valore obiettivo, mentre l'output gap è pari al due per cento, cosa farà la banca centrale?
27. In base al modello Mundell-Fleming, cosa comporta un aumento della spesa pubblica in regime di cambi flessibili?
28. E in cambi fissi?
29. Che regime di cambio ha adottato l'area dell'euro nel suo complesso nei confronti dei paesi ad essa esterni?
30. Cosa si intende con l'espressione "la trinità impossibile"?
31. Perché la curva di Phillips di breve periodo è inclinata negativamente?
32. Perché la curva di Phillips di lungo periodo è verticale?
33. Cosa può determinare una traslazione verso l'alto della curva di Phillips di breve periodo?
34. Quali variabili rendono instabile nel corso del tempo la relazione di Phillips tra inflazione salariale e disoccupazione?
35. Se la banca centrale mantiene fisso il tasso d'interesse nominale e al tempo stesso si genera l'aspettativa di maggiore inflazione, cosa succede nel breve periodo in un modello AD – AS con cambi fissi?
36. In un regime di cambi fissi, l'economia è sull'equilibrio di lungo periodo. Per cause esogene, si ha una caduta delle esportazioni. In assenza di interventi da parte del governo, descrivete il processo

di aggiustamento nel modello AD-AS, dal breve al lungo periodo. In particolare dite se, nel nuovo equilibrio di lungo periodo, il tasso di cambio reale si è apprezzato o deprezzato.

37. In cambi flessibili, a partire dall'equilibrio di lungo periodo, si verifica uno shock di offerta negativo temporaneo (AS trasla in alto). Cosa farà la banca centrale? Descrivi l'aggiustamento sia nel breve che nel lungo periodo.
38. In un regime di cambi fissi, l'economia è nell'equilibrio di LP. Per cause esogene, si ha una caduta delle esportazioni. Il Governo interviene con una politica fiscale espansiva. Descrivi il processo di aggiustamento nel modello AD-AS, dal breve al lungo periodo. In particolare, nel nuovo equilibrio di LP il tasso di cambio reale si è apprezzato o deprezzato?
39. In un regime di cambi flessibili, l'economia è nell'equilibrio di LP. Per cause esogene, si ha una caduta delle esportazioni. Se la BC adegua l'offerta di moneta in modo da mantenere costante il tasso d'interesse ed il Governo interviene con una politica fiscale espansiva, descrivi il processo di aggiustamento nel modello AD-AS, dal breve al lungo periodo. In particolare, nel nuovo equilibrio di LP il tasso di cambio reale si è apprezzato o deprezzato?
40. Il tasso di cambio è  $\text{€ } 1 = \$ 1,1$ . Il tasso di interesse nell'area dell'euro è 3%, nell'area del dollaro è 2%. In base alla relazione della parità d'interesse coperta (CIP), qual è il tasso di cambio forward dell'euro?
41. Nel lungo periodo, il nostro paese ha una posizione finanziaria netta positiva nei confronti del resto del mondo ( $F > 0$ ), che genera un flusso annuo di redditi da capitale in entrata pari a  $rF$ . Assumi che il saldo complessivo dei redditi netti da lavoro, dei trasferimenti e dei movimenti di capitale sia in pareggio. In questo caso, in base a quale condizione di equilibrio di lungo periodo si determina il tasso di cambio reale di equilibrio?
42. Se il disavanzo pubblico è superiore al prodotto fra tasso di crescita del PIL nominale e debito del periodo precedente, cosa si può concludere in merito all'evoluzione del rapporto debito/PIL? E perché?
43. Che ruolo aveva il dollaro nel sistema di Bretton Woods?
44. Indicate un'area di politica economica nella quale la UE ha competenze esclusive (nei confronti degli Stati membri) ed una nella quale ha competenze concorrenti.