

「マクロ経済学」試験問題

2014 年 5 月 29 日 (木) 18:20~19:20 施行 担当者名：蓮見 亮

問題用紙は 1 枚紙表裏 (問 4 まで)、解答用紙は別紙

持ち込み不可、電子機器は電卓のみ使用可

問 1. 以下の文章を読んで、に入る適切な語句を記入しなさい。

- 世界の国々の生活水準の格差は、 (ア) の違いに起因する。
- (ア) は、 (イ)、労働者一人当たりの (ウ)、人的資本、天然資源により決定される。長期的な成長率を高めたければ、そのいずれかを改善する政策を採ればよい。
- 国民経済計算では、純輸出ゼロならば投資と (エ) は等しくなる。
- 15 歳以上人口は必ず就業者、 (オ)、非労働力のいずれかに分類される。就業者と (オ) を合わせて (カ) という。
- 貨幣とは、 (キ)、 (ク)、価値貯蔵手段の 3 つの機能を有する資産をいう。
- 貨幣は、最も (ケ) の高い価値貯蔵手段である。
- 中央銀行は、 (コ) によって (サ) を調整し、 (シ) を目標値に誘導する。
- (ス) によると金融政策は (セ) と (ソ) のどちらでも表現できる。

問2. GDP（国内総生産）について、以下の間に答えなさい。

I. GDPの定義を説明しなさい。必要に応じて付加価値という用語を用いること。

II. 実質GDPを社会の経済的福祉の尺度として考えた場合、不十分な点がしばしば指摘される。どのような点で不十分か、必要に応じて環境、余暇という用語を用いて説明しなさい。

III. 次の表をみて、(1)～(6)の2013年の値を答えなさい。(4)～(6)については、小数点以下第2位を四捨五入した値を回答すること。

【2013年の実質国内総生産（2005年価格）】 【2013年のデフレーター】

民間最終消費支出	313
民間固定資本形成	83
政府最終消費支出	102
公的固定資本形成	23
在庫品増加	-3
財貨・サービスの輸出	83
財貨・サービスの輸入	75

(単位：兆円)

GDPデフレーター	91
-----------	----

(単位：2005年=100)

【2012年の国内総生産】

実質GDP（2005年価格）	517
名目GDP	474

(単位：兆円)

- (1) 総資本形成（在庫投資を含む）
- (2) 財貨・サービスの純輸出
- (3) 実質国内総生産
- (4) 名目国内総生産
- (5) 実質成長率（%）
- (6) 名目成長率（%）

IV. 実質GDPと名目GDPの違いを説明しなさい。

問3. 次の表をみて、以下の間に答えなさい。

【ビッグマック・インデックス（英国エコノミスト誌、2014年1月）】

	各国現地通貨建てでのビッグマックの価格	名目為替相場 (2013年平均)
米国	4.6 ドル	96.7 円/ドル
日本	310 円	—
欧州（ユーロ圏）	3.7 ユーロ	128.8 円/ユーロ

I. 名目為替相場とは何か、説明しなさい。

II. もし各国の生産する全ての財について一物一価の法則が成り立つとすると、名目為替相場は各国通貨の購買力が等しくなる水準に決定されるという。

(1) 上記理論は何と呼ばれるか。

(2) 一物一価の法則とは何か、説明しなさい。

(3) 仮にビッグマックの価格が各国で等しくなるように名目為替相場が決定されるとすると、①円とドル、②円とユーロの間の名目為替相場はそれぞれいくらになると予想されるか。小数点以下第2位を四捨五入した値を回答すること。

(4) 現実の名目為替相場は(3)のように予想した水準とは必ずしも一致しないが、その理由について説明しなさい。必要に応じて非貿易財、代替という用語を用いること。

問4. 短期の経済変動について、以下の問に答えなさい。

I. 以下の文章を読んで、に入る適切な語句を次の枠線の内の語句から選んで記入しなさい。

硬直賃金理論	自然産出量	期待
利子率効果	垂直	右上がり
物価水準	総需要・総供給モデル	右下がり

- 短期の経済変動は、 (A) により描写できる。このモデルでは、横軸に産出量、縦軸に物価水準をとると、総需要曲線は (B) 、長期の総供給曲線は (C) 、短期の総供給曲線は (D) である。
- 総需要曲線が (B) であることは、 (E) により説明できる。
- 短期の総供給曲線が (D) であることは、 (F) が人々の (G) する水準から乖離すると、供給量が (H) から乖離するためであり、 (I) 、硬直価格理論などから説明できる。

II. 企業が将来の景気について楽観的になり、新しい資本設備に多額の投資を行うとしよう。

(1) 答案用紙の図に「総需要曲線」、「短期の総供給曲線」、「元の均衡点」、「新しい均衡点」を書き込み、右のボックス内にこの楽観主義が経済に及ぼす短期的影響の説明を記入しなさい。

(2) 投資ブームは長期の総供給曲線にどのような影響を及ぼすか、説明しなさい。