

الاقتصاد الكلي

امتحان مادة

التمرين الأول: 5 نقاط

لدينا المعلومات الإحصائية الآتية لاقتصاد بلد:

- ① الناتج المحلي الخام (GDP) 500000 مليون (ون)
- ② الاستثمار الإجمالي 100000 مليون (ون)
- ③ الاستثمار الصافي 60000 مليون (ون)
- ④ الدخل المحلي 400000 مليون (ون)
- ⑤ أرباح الشركات 150000 مليون (ون)
- ⑥ رأس المال 500000 مليون (ون) مقابل معدل فائدة 10%
- ⑦ عوائد الإيجار والأراضي 80000 مليون (ون)
- ⑧ استهلاك قطاع العائلات 200000 مليون (ون) ⑨ الميزان التجاري 150000 مليون (ون)

المطلوب: حساب المؤشرات الاقتصادية الآتية:

- ① صافي الضرائب. ② أجور العمال. ③ الإنفاق الحكومي. ④ الميزانية العامة للدولة.
- ⑤ إجمالي الناتج الوطني، إذا علمت أن عوائد لمقيمين على العالم الخارجي 65000 مليون (ون)، وعوائد غير المقيمين 80000 مليون (ون).

التمرين الثاني: 7 نقاط

في اقتصاد كلاسيكي يتمتع بخصائص سوق العمل الآتية:

دالة الطلب على العمل: $Nd = 500 - 50(w/p)$ دالة عرض العمل: $Ns = 150 (w/p) - 300$ دالة الإنتاج ترتبط بعدد

وحدات العمل وهي معطاة بالعلاقة الآتية: $Y = 60 + 3N$

المطلوب: ① احسب كلا من: الأجر الحقيقي، عدد وحدات العمل، الإنتاج عند مستوى التوازن

② إذا كان مستوى السعر: $P = 2$ ، فما هي قيمة الأجر النقدي (الاسمي)؟

③ إذا كان الحد الأدنى للأجر الاسمي $w = 6$ احسب عدد العمال غير الموظفين؟

④ مثل بيانيا دوال سوق العمل ودالة الإنتاج؟

التمرين الثالث: 8 نقاط

لدينا المعلومات الآتية عن اقتصاد يتكون من قطاعين حيث: $a = 5000$ $b = 0.75I = I_0 = 10000$

المطلوب: ① شكل المعادلة السلوكية للاستهلاك (C) واستنتج معادلة الادخار (S).

② احسب الدخل التوازني Y^* بطريقة الطلب الكلي والعرض الكلي ومثله بيانيا.

③ احسب الاستهلاك واستنتج الادخار في حالة التوازن.

④ احسب الميل المتوسط للاستهلاك APC واحسب الميل المتوسط للادخار APS.