

كلية إدارة الأعمال

قسم الاقتصاد

الاختبار الفصلي (٥٠١ قصد)

الدكتور / حمد بن عبد العزيز التويجري

الاسم:

الرقم الجامعي:

السؤال الأول :

وضح / وضح باستخدام الرسم البياني وكذلك التحليل الاقتصادي والرياضي كيف يحدد المستهلك الكميات التي يقوم باستهلاكها (يمكن افتراض أن المستهلك يقوم باستهلاك سلعتين فقط)

السؤال الثاني :

إذا كان المستهلك يقوم بتعظيم دالة المنفعة :

$$U = q_1^{0.4} q_2^{0.6}$$

(١) أوجد / أوجدي دوال الطلب .

(٢) تأكد / تأكدي من تحقيق الشرط الثاني .

(٣) أثبت / أثبتي تحقيق قيد الميزانية.

السؤال الثالث:

(١) إذا كان المستهلك يستهلك السلعة الرديئة X والسلعة العادية Y وارتفع سعر السلعة Y . وضح / وضحني مع استخدام الرسم البياني والتحليل الاقتصادي اثر هذا الارتفاع على الكميات المستهلكة من السلعتين مع توضيح اثر الاحلال وأثر الدخل (X على المحور السيني و Y على المحور الصادي).

(٢) أثبتي/ أثبت أنه لا يمكن أن تكون جميع السلع رديئة أو ضرورية أو كمالية.