28/21/2021

|  |  |
| --- | --- |
| جامعة الملك سعود | King Saud University |
| كلية علوم الأغذية والزراعة | College of Food and Agricultural Sciences |
| قسم الاقتصاد الزراعي | Department of Agricultural Economics |

|  |  |
| --- | --- |
| $$\frac{}{40}الدرجة $$ | **الاســــــــــــــم:.**.................................................... |
| **الرقم الجامعي:.......................................................** |

**الاختبار النهائي لمقرر**

 **قصر 321 "اقتصاديات الاستهلاك الغذائي"**

 **الفصل الأول للعام 1443**

**الزمن المتاح: 120 دقيقة**

**أجب عن جميع الأسئلة :**

Describe the economies of food consumption, expenditure, and consumer behavior

* 1. **السؤال الأول: أجب حسب السؤال (10 درجات):**
1. (درجة) عرًف معدل الإحلال الحدي بين سلعتين، و أكتب المعادلة (الصيغة الجبرية) التي تصفه:
2. (درجة) أذكر واحدة من النظريات التي تفسر طبيعة العلاقة بين الدخل والاستتهلاك:
3. (درجة) أذكر 2 (اثنين) من عيوب دالة الاستهلاك:
4. (درجة) أشرح معنى مصطلح "منحنى السعر-الاستهلاك" Price Consumption Curve, PCC
5. (درجتان) أذكر اثنين من أسباب أهمية دراسة وفهم سلوك المستهلك:
	1. .........................................................................................................................................................................................................................................................................
	2. ..........................................................................................................................................................................................................................................................................

1. (درجتان) أرسم أدناه خريطة سواء لـ "زيد" بافتراض أن استهلاكه مقتصر على سلعتي "الـموز" و "البطاطس" **(المطلوب رسما واضا وموضح عليه أسماء كل المكونات)** :
2. (درجة) أمام المستهلك (س) ثلاث مجموعات سلعية: (A) ، (B) ، (C). أشرح متى /كيف تكون تفضيلاته متناسقة.
3. (درجة) بين متى يكون انفاق المستهلك على سلعة ما غير رشيد؟

|  |  |
| --- | --- |
| 2.1 | Ability to collect and interpret relevant data and information  |

**السؤال الثاني: (10 درجات) أكتب في العمود الأخير رقم العنصر (أ) الذي يناسب العنصر (ب) ، نصف درجة لكل وحدة:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **(أ)** | **(ب)** | **ضع** **رقم (أ) هنا** |
| 1 | تحضير قائمة باحتياجاتك من السيوبرماركت | سلوك المستهلك |  |
| 2 | الميل النتوسط للاستهلاك | $$\frac{C}{Y}$$ |  |
| 3 | الأثر السعري | انحدار منحنى الطلب للأسفل  |  |
| 4 | أثر الدخل | تغير القوة الشرائية للمستهلك |  |
| 5 | الاستهلاك الجاري يعتمد على الدخل الجاري | عيوب دالة الاستهلاك الكينزية |  |
| 6 | تغير دخل المستهلك | التحرك على منحنى انجل |  |
| 7 | (اجمالي المساحة تحت خط الطلب – اجمالي الانفاق)  | فائض المستهلك |  |
| 8 | تغير أسعار السلع وتفضيلات المستهلك | انتقال منحنى انجل |  |
| 9 | تحديد مزيج ترويجي مناسب | لماذا ندرس سلوك المستهلك |  |
| 10 | مقدار الاشباع الشخصي المتحقق بعد استهلام كمية محددة من السلعة | منحنيات السواء لا تتقاطع |  |

**السؤال الثالث: (10 درجات) أجب بـ (لا) او (نعم):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | بالرغم من ضرره، التبغ يجلب منفعة للمستهلك بحسب نظريات الاستهلاك |  |
| 2 | مقدار الاشباع العائد من استهلاك نفس الكمية من السلعة يتساوى لدى جميع المستهلكين |  |
| 3 | حجم مستوى المنفعة له اعتبار كبير في مفهوم المنفعة الترتيبية |  |
| 4 | لأي مجموعة سلعية هناك منحنى سواء يمر بها |  |
| 5 | عند زيادة أسعار كل السلع وكذلك دخل المستهلك بنسبة 20% لا يتغير خط الميزانية |  |
| 6 | منحنى الدخل – الاستهلاك للسلع الرديئة ذو ميل موجب |  |
| 7 | الأثر الاحلالي على طلب المستهلك لسلعة ما دائما موجب |  |
| 8 | منحنى انجل للسلع العادية يكون أفقيا وموازيا لمحور الدخل بالنسبة لسلعة "جفن" Gifffen good |  |
| 9 | توازن المستهلك يعني اختياره لأدنى منحنى سواء بأقل تكلفة ممكنة |  |
| 10 | دالة الاستهلاك في المدى الطويل تمر بنقطة الأصل |  |

Interpret and manage data manipulation and analytical results(2.2)

**السؤال الرابع (10 درجات): أجب عما يأتي:**

1. **المستهلك "أحمد" يبلغ دخله القابل للصرف حاليا 500 ريال اسبوعيا يوزعه بين سلعتي الأرز والعدس. فاذا علم أن سعر الوحدة من الأرز 50 ريالا وسعر الوحدة من العدس 25 ريالا واذا زاد دخل أحمد الى 700 ريال مع ثبات أسعار السلع. بافتراض أن السلعتين عاديتين:**
2. اكتب معادلة خط الميزانية لدخل أحمد الحالي (قبل الزيادة).
3. مستخدما البيانات أعلاه أرسم منحنى الدخل-الاستهلاك (Income-Consumption Curve ICC) لأحمد.
4. بالرسم قم باشتقاق منحنى انجل لسلعة العدس من الرسم في (ii) أعلاه.

**BONUS !**

**5درجات**

يبلغ دخل "أسامة" القابل للصرف(m) ريال بالشهر حيث يصرفه على سلعتين وكانت أسعار السلع : P1 و P2 . فإذا انخفض سعر السلعة الأولى من P1  إلى P3 مع ثبات كل العوامل الاخرى وبافتراض أن السلعة الأولى سلعة عادية: وضح بالرسم البياني وباستخدام الرموز المعطاة كلا من أثر الدخل وأثر الاحلال والاثر السعري(الكلي) لهذا المستهلك.

 ملحوظة: اجعل السلعة الأولى على المحور الأفقي