

## الامتحان الأول في الاقتصاد الجزئي 1

■ **اجب باختصار عن 10 اسئلة من اختيارك مستعينا بالرسم إذا تطلب ذلك: (20 نقطة)**

1. لماذا يجب ألا تتقاطع منحنيات السواء.
2. أدى ارتفاع سعر السلعة (X) من 200 دج إلى 300 دج لخفض الكمية المطلوبة منها من 50 وحدة إلى 80 وحدة. احسب مرونة الطلب السعرية للسلعة (X). علق عليها؟
3. ما هو تأثير انخفاض سعر كل من الشاي والسكر على الطلب على القهوة.
4. اشترى احمد 4 قطع شيبس من نفس العلامة برأيك وحسبها درست في نظرية المنفعة القياسية ماهي شروط استهلاك هذه القطع؟
5. متى يتحقق توازن المستهلك.
6. حدد نوع المرونة التي تربط بين نوع كميات الموز وسعر التفاح. ماهي اشارتها. ولماذا.
7. احسب مرونة الطلب الدخلية للسلعة إذا علمت أنه عند الدخل 2000 دج يشتري المستهلك 20 وحدة وعند زيادة الدخل إلى 2500 دج يشتري 15 وحدة؟ علق على النتيجة. ما نوع السلعة وبدقة؟
8. إذا انتقل منحنى الطلب ناحية اليسار. برأيك ماذا حدث؟ ما اسم التغير الذي حدث؟ ما هو سببه؟
9. احسب مرونة الطلب التقاطعية للسلعتين X و Y إذا علمت أن ارتفاع سعر  $P_Y$  بنسبة 10% أدى لخفض الطلب من السلعة  $P_X$  إلى 15%. علق عليها.
10. بين أثر انخفاض سعر السلعة X على الكمية المطلوبة منها. إذا كانت X سلعة جيفن؟ ثم استنتج منحنى أجل للسلعة X بين حالته. وما هو الفرق بينه وبين منحنى أجل لسلعة عادية.
11. لتكن لدينا سلعتان متكاملتان. السلعة (X) هي السلعة الأصلية. والسلعة (z) هي السلعة المكملة.
  - ماذا يحدث للكمية المطلوبة من السلعة (z) إذا انخفض  $P_z$ ؟ ماذا يسمى هذا التغير؟
  - ماذا يحدث للكمية المطلوبة من السلعة (X) إذا انخفض  $P_z$ ؟ ماذا يسمى هذا التغير؟
12. عن ماذا يعبر مضاعف لاغرانج ( $\lambda$ ) وكيف يكون. واين يستخدم.
13. احسب المعدل الحدي للإحلال بين النقطتين  $A (X_a, Y_a) = (3,4)$  تقع على  $U_1$  و  $B (X_b, Y_b) = (6,8)$  تقع على  $U_2$  ثم بين معناه.