

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة الواردة أسفل كل عبارة من العبارات التالية (كون جدول

من عمودين هو في الأول رقم العبارة والثاني رمز الإجابة):

- 1- إذا كانت $B=10$ وحدات متفعة، فإن ذلك على:
 - (أ) مقياس ترتيبي للمنفعة (ب) مقياس عددي للمنفعة (ج) مقياس ترتيبي وعددي للمنفعة (د) إحادة أخرى
 - 2- يعكس شكل منحنى السواء:
 - (أ) ثوب المستهلك (ب) دخل المستهلك (ج) ثوبه ودخله (د) مستوى الإنفاق
 - 3- في حالة السلعتان المكملتان، يكون ميل منحنى السواء:
 - (أ) متزايد (ب) متناقص (ج) صفر (د) ثابت
 - 4- في المرحلة الثالثة من تناقص التكلفة، الناتج الكلي، يكون الناتج المتوسط.....، والناتج الحدي.....:
 - (أ) يتناقص، الصفر، سالب (ب) يتناقص، عند قيمته، صفر (ج) يتناقص، متناقص، سالب (د) اجابة اخرى
 - 5- ينصح الاقتصاديون بالاستمرار في الكمية المستخدمة من عنصر الإنتاج المتغير عند الوصول الى نهاية المرحلة الثانية من مراحل الإنتاج:
 - (أ) العبارة صحيحة (ب) العبارة خاطئة
 - 6- يأخذ شكل منحنى خط مستقيم موازي للمحور الأفقي:
 - (أ) التكاليف الكلية (ب) التكلفة الكلية الثابتة (ج) التكلفة المتوسطة الثابتة (د) التكلفة المتوسطة المتغيرة
 - 7- التكاليف المحاسبية هي التكلفة الظاهرة فقط وللوصول الى التكلفة الاقتصادية نضيف عليها التكاليف الضمنية:
 - (أ) العبارة صحيحة (ب) العبارة خاطئة
 - 8- يعبر خط الميزانية للمستهلك عن مجموعات سلعية:
 - (أ) تعطي نفس مستوى الإنفاق (ب) متساوية التكلفة
 - (ج) تكلفتها أعلى من امكانيات المستهلك (د) اجابة اخرى
 - 9- عندما يكون حجم الإنتاج مساوي للصفر، فإن التكلفة الكلية الثابتة، والتكلفة الكلية المتغيرة.....:
 - (أ) لتتجهض، تزداد (ب) تصل للصفر، تنخفض (ج) تظل كما هي، تساوي صفر (د) اجابة اخرى

10- إذا عرض على جهاز تعبير وتنمية مدينة تسيطر المدينة القيام بمشروعين هما تحصد رصف شوارع المدينة بالكامل مما يكلف الجهاز (60 مليون جنيه، او تركيب فلاتر تنقية للهواء الملوث بمسح هرق الاخشاب لإنتاج الفحم بتكلفة 70 مليون جنيه مما يخفف على سكان المدينة اعباء تقدر بمبلغ 15 مليون جنيه (علاج أوبئة متوطنة). ولما كانت موارد المدينة نادرة نسبيا اختار جهاز التعبير تحصيد رصف الشوارع، ومن ثم أصبح تكلفة الفرصة البديلة له:

- (أ) 60 مليون جنيه (ب) 130 مليون جنيه (ج) 75 مليون جنيه (د) 70 مليون جنيه

السؤال الثاني: اشرح ما يلي مع الرسم (كلما أمكن):

- 1- اشرح فرض ضريبة الوحدة على كل مما يلي:
 - أ- وضع التوازن في سوق السلع والخدمات.
 - ب- المنتج.
 - ت- المستهلك.
 - ث- الحكومة.
- 2- اشرح زيادة كل من العرض والطلب معا على سعر وكمية التوازن.
- 3- سياسة الحكومة في تحديد حد أقصى لسعر السلعة Price Ceiling.

السؤال الثالث:

1- إذا توافرت لديك دوال الطلب والعرض التالية:

$$Q_d = 100 - 2P$$

$$Q_s = 8P$$

حدد كل من سعر التوازن وكمية التوازن، وباقتراض ان السلعة مجانية، كم تبلغ الكمية المطلوبة منها*

أظهر التصديفة التبادلية

وفرت لديك بيانات الجدول التالي عن السلعتين X و Y:

| نسبة التغير في الكميات المطلوبة | | زيادة السعر بنسبة 1% |
|---------------------------------|-------------|----------------------|
| من السلعة Y | من السلعة X | |
| 1.6% | -2.1% | السلعة X |
| -2% | 1.2% | السلعة Y |

المطلوب:

- ا- احسب مرونة الطلب السعرية لكل من السلعتين X و Y.
 ب- احسب مرونة الطلب التبادلية للسلعة X، ومرونة الطلب التبادلية للسلعة Y مع تحديد نوع العلاقة بينهما.

المسألة الرابع:

- 1- وضح كيفية اشتقاق منحنى طلب المستهلك من التحليل الحديث لسلوك المستهلك.
 2- كون جدول موضعا مكونات الاثر السعري في حالات السلع الجيدة، والرديئة، وحفن.
 3- اذا وفرت لديك بيانات الجدول التالي:

| عدد العمال | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| الناتج الكلي | 10 | 24 | 48 | 68 | 85 | 96 | 105 | 112 | 117 | 117 | 115 | 110 |

المطلوب:

- ا- ارسم منحنيات الناتج الكلي والمتوسط والحدّي.
 ب- وضح العلاقة بين الناتج الحدّي والمتوسط.
 ت- ما أثر التغير في الناتج الحدّي على الناتج الكلي.
 ث- وضح مراحل الانتاج على الرسم، وماهي افضل مرحلة للانتاج؟ مع توضيح هل يتحقق ربح ام خسارة بالنسبة لتلك الدالة؟

مع أطيّب أمنياتي بالتوفيق والسداد

د. فاطمة نسيم