

2023/12/26

الامتحان النهائي: الفصل () 1445
المادة: قصر 201 "أسس الاقتصاد الزراعي"
الزمن المتاح: 120 دقيقة

	اسم الطالب
	الرقم الجامعي
	الشعبة

الدرجة	السؤال
	الأول
	الثاني
	الثالث
	الرابع
	الخامس
[40]	المجموع

أجب عن جميع الأسئلة:
السؤال الأول: أجب حسب السؤال (15 درجة)

K1 Define and describe economic concepts and terminologies.

1. (درجة) يمكن تقسيم "التكاليف الكلية Total Cost" الى جزئين رئيسيين هم: مصضا:

أ.....

ب.....

2. (درجة) ماهي المشكلة الاقتصادية التي يواجهها المستهلك؟

.....
.....

3. (درجة) عدد اثنين من المؤثرات أو المتغيرات التي تزيح منحنى العرض على السلع إلى الأعلى (اليسار):

أ.....

ب.....

4. (درجة) هندسيا يمكن تحديد توليفة اموارد المثلى عند نقطة تماس منحنى مع منحنى

.....

5. (درجة) عرف (أين يقع) توازن المستهلك بحسب نظرية منحنيات السواء:

6. (درجة) أشرح المقصود بالسلع المرتبطة في العرض (الانتاج) وهات مثلا محددًا؟:

7. (درجة) المسافة الرأسية بين منحنى "متوسط التكاليف الكلية" و منحنى "متوسط التكاليف المتغيرة" تساوي:

.....

8. (درجة) أذكر اثنتين من سمات المرحلة الثالثة للانتاج:

أ.....

ب.....

9. (درجتان) عريف «معادلة خط سواء التكاليف»:

.....
.....

10. (درجة) بحسب القاعدة الحدية لتعظيم الأرباح يتحقق التوازن (معظمة الأرباح) للمنتج عند مساواة

..... مع

11. (درجة) من تكاليف الوحدة: و

12. (5 درجات) اختر الاجابة الصحيحة (نصف درجة لكل فقرة):

أ. النقطة A تقع على يسار النقطة B على منحنى سواء مستهلك ما، فإذا كانت المنفعة للنقطة A تساوي 52 وحدة، فإن منفعة النقطة B تساوي:

أ. أكثر من 52 وحدة	ب. أقل من 52 وحدة
ج. ليست لدينا معلومات كافية للإجابة	د. كل الاجابات خطأ

ب. عملية تحويل أثنين أو أكثر من المدخلات (الموارد) إلى واحد أو أكثر من المنتجات تعرف بـ:...

أ. الدالة الإنتاجية	ب. التوليفة المثلى
ج. خط سواء التكاليف	د. لا شيء مما سبق

ج. أى جملة من الجمل الآتية صحيحة؟:

أ. كلما طالت الفترة الزمنية كلما أصبح من الصعب تغيير مستويات عوامل الإنتاج	ب. يمكن إنتاج سلعة باستخدام عنصر إنتاج واحد
ج. التحسن في مستوى التكنولوجيا المستخدمة يؤدي لدالة انتاج جديدة	د. الإنتاج الأمثل هو أقصى كمية يمكن انتاجها

د. عند تحسن التقنية التكنولوجية المستخدمة في الإنتاج، مع ثبات المؤثرات الأخرى:

أ. يمكن انتاج نفس مستوى الانتاج بمسوى أقل من العامل المتغير	ب. يمكن الحصول على مستوى أعلى من الانتاج بنفس مستوى العامل المتغير.
ج. أ و ب	د. ينخفض الإنتاج

ه. (درجة) مقدار الإشباع المتحقق نتيجة لإستهلاك كمية محددة من سلعة ما، هو تعريف لـ:

أ. المنفعة	ب. المنفعة الحدية
ج. منحنيات السواء	د. لاشئ مما ذكر

و. النقطة التي يكون فيها الإنتاج الحدي (MPP) مساوياً للصفر تمثل:

أ. نهاية المرحلة الثانية للإنتاج.	ب. نهاية المرحلة الأولى للإنتاج .
ج. نهاية المرحلة الثالثة للإنتاج .	د. بداية المرحلة الثانية للإنتاج.

السؤال الثاني: أجب باختصار (5 درجات: نصف درجة لكل فقرة)

k2	Outline the domain of agricultural economics and identify its main branches.
----	--

1. تنشأ المشكلة الاقتصادية نسبة لوجود عنصرين هما:

- أ.
ب.

2. أذكر اثنتين من اهتمامات علم "الاقتصاد الزراعي":

- أ.
ب.

3. أذكر اثنتين من فروع علم "الاقتصاد الزراعي":

- أ.
ب.

4. يمكن تصنيف التحليل الاقتصادي الى قسمين : الأول هو والذي يهتم
 ب:..... والثاني هو ويهتم
 ب:.....

السؤال الثالث: أجب كما هو مطلوب (15 درجة)

s2	Analyze agricultural markets
----	------------------------------

1. (5 درجات) الجدول التالي يبين التكاليف الكلية لكل مستوي من مستويات انتاج السلعة (س) والتي يبلغ سعرها في السوق 8 ريال للوحدة:

الإنتاج Q	التكاليف الثابتة FC	التكاليف المتغيرة VC	التكاليف الكلية TC	الإيراد الكلي TR	الأرباح PROFIT
0			5		
5			25		
6			30		
7			37		
8			45		
9			60		

المطلوب:

أ- أكمل كل الفراغات بالجدول.
 ب- ما هي نقطة التوازن او حجم الانتاج الأمثل لهذا المنتج؟

ت- ما هو مقدار الربح عند الانتاج الأمثل؟

2. (10 درجات) مستخدماً الرسم البياني التقريبي وضح:

أ. توازن سوق التمور بالسعودية:

ب. أنسخ الرسم (أ) أعلاه ووضح عليه ما يحدث لنقطة التوازن (السعر و الكمية) إذا دخل شهر رمضان:

ج. أنسخ الرسم (أ) أعلاه ووضح عليه ما يحدث لنقطة التوازن (السعر و الكمية) إذا إرتفعت أسعار القهوة بصورة كبيرة:

د. أنسخ الرسم (أ) أعلاه ووضح عليه ما يحدث لنقطة التوازن (السعر و الكمية) إذا إنتشرت دودة النخيل في الحقول بصورة كبيرة:

السؤال الرابع: أجب كما هو مطلوب (10 درجات):

- 1- (5 درجات) عند حجم انتاج 500 علبة خيار مخلل كانت التكاليف الكلية 10,000 ريال والتكاليف المتغيرة 9000 ريال فاذا زادت التكاليف الكلية الي 12,000 ريال عند حجم انتاج 600 علبة:
- i. احسب التكاليف الحدية لانتاج الخيار المخلل:

ii. احسب التكاليف الثابتة عند حجم انتاج 500 علبة خيار ؟

2. (5 درجات) الجدول التالي يوضح الكميات المعروضة والكميات المطلوبة من سلعة البرتقال (بالطن) و الأسعار المقابلة لها:

السعر (ريال/طن)	الكمية المعروضة (طن)	الكمية المطلوبة (طن)	حالة السوق (فائض أو عجز)
10	80	200	
15	100	180	
20	120	160	
25	140	140	
30	160	120	
35	180	100	
40	200	80	

المطلوب:

- أ. أحسب الفائض أو العجز في السلعة بالسوق (على الجدول).
ب. وضح نقطة توازن السوق (على الجدول).
ت. إذا إرتفع السعر من 10 ريال إلي 40 ريال:
a. أحسب: مرونة الطلب السعرية؟

b. كيف تصف الطلب في هذه الحالة؟

سؤال اضافي (BONUS)
(5 درجات)

3. يبين الجدول أدناه بيانات منشأة في الجوف تعمل في ظروف منافسة تامة.

الربح π	TR العائد الكلي	MC التكلفة الحدية	AVC متوسط التكلفة المتغيرة	ATC متوسط التكلفة الكلية	TC التكلفة الكلية	TVC التكلفة المتغيرة الكلية	TFC التكلفة الثابتة الكلية	Q كمية الانتاج
		----	----	----	50	0		0
		20						1
			15					2
				31.67				3
						62		4
				28				5
			22					6
		54						7

المطلوب:

أ. اكمل البيانات بالجدول.
ب. إذا كان سعر الوحدة من (Q) يساوي 42 ريالاً، أحسب حجم الانتاج الأمثل (المعظم للربح):

ت. عند السعر 42 ريالاً أحسب قيمة أعلى ربح يمكن للمنشأة تحقيقه:

ث. عند أي مستوى من الانتاج يكون الربح صفراً؟