

الاسم:	الدرجة: $\left(\frac{\quad}{20} \right)$
الرقم الجامعي:	

هـام

1. كل تمرين يقيم بـ 20 درجة ويحسب المتوسط لكل التمارين في نهاية الفصل — أي أن التمارين تشكل 20% من درجتك نهاية الفصل!
2. يجب تسليم التمرين في موعده (بعد اسبوع من تاريخه) — لن تقبل التمارين بعد ذلك إذ سيتم مناقشة التمرين في يوم التسليم. قطعاً لن يقبل تسليم التماريم مجتمعة نهاية الفصل!
3. يمكنك مناقشة التمرين مع زملائك لكن اكتب اجابتك بصورة مستقلة.
4. يمكنك مناقشة استاذ المادة للتوضيح قبل تسليم التمرين.
5. درجاتك تعتمد على درجة تفصيل اجابتك وتدعيمها بالأمثلة متى ما طلب

تسلم الإجابات على نفس الورقة

آخر موعد لاستلام الاجابة 1439/3/11هـ

السؤال الأول:

الجدول التالي يوضح سعر الوحدة للسلعة (س) والكمية المعروضة من قبل البائعين: أحمد/ عيسى/ داؤود والذين يكونون سوق هذه السلعة.

الكمية المعروضة (وحدة)				السعر (ريال/وحدة)	
أحمد	عيسى	داؤود	السوق		
0	0	0		0	1
1	0	0		0.5	2
2	1	0		1	3
3	2	0		1.5	4
4	3	0		2	5
5	4	0		2.5	6
6	5	0		3	7
7	5	3		3.5	8
8	5	3		4	9

المطلوب:

- أ. املأ الفراغات بالجدول.
- ب. على ورقة رسم بياني (او باستخدام برنامج Excel) أرسم خطوط العرض الأربعة (أحمد، عيسى، داؤود، والسوق). أرفق ورقة الرسم البياني مع التمرين.

ج. مستخدماً بيانات آخر سعرين في هذا السوق (الجزء المظلل من الجدول) أحسب مرونة العرض السعرية (E_s) لكل البائعين الثلاثة وكذلك للسوق.

د. بناءً على قيم المرونة المحسوبة في (ج) أعلاه ماتصنيفك لمنحنيات العرض الأربعة؟

هـ. ميز بين مرونة العرض في المدى القصير والمدى الطويل مبيناً أسباب الاختلاف بينهما.

السؤال الثاني:

إفترض أن البيانات بالجدول التالي تمثل الكميات المطلوبة والكميات المعروضة لسلعة ما، وذلك عند مستويات مختلفة من أسعارها:

الكمية المطلوبة (1000 طن)	الكمية المعروضة (1000 طن)	السعر (الريال/طن)
20	100	5
30	90	10
40	80	15
50	70	20
60	60	25
70	50	30
80	40	35
90	20	40

المطلوب:

1. ارسم كلاً من منحنى الطلب و منحنى العرض للسلعة على نفس الشكل؛ حدد على الشكل سعر التوازن و الكمية التوازنية.

2. اشرح مستعيناً بالرسم التغيّر الذي سيحدث لنقطة التوازن في الحالات الآتية:
أ. إرتفاع سعر السلعة المكملّة للسلعة أ (انسخ الرسم السابق في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).

ب. إرتفاع سعر السلعة الإستهلاكية البديلة للسلعة (انسخ الرسم السابق في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).

ج. فرض الدولة لضريبة على إنتاج السلعة (انسخ الرسم السابق في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).

د. إنخفاض دخل المستهلك (انسخ الرسم السابق في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).

هـ. التحسن في تكنولوجيا إنتاج السلعة أ (انسخ نفس الرسم في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).

و. حدوث كلاً من التغيرات "أ" و "هـ" أعلاه آنياً (انسخ نفس الرسم في (1) أعلاه ووضح عليه المطلوب هنا).