

جامعة زيان عاشور بالجلفة

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

السلسلة الرابعة : المرونات

التمرين الأول : إذا ارتفع السعر بنسبة % 3 ، تنخفض الكمية المطلوبة بنسبة % 1,5 ، أحسب مرونة الطلب السعرية .

التمرين الثاني : عندما ينخفض السعر من 6 إلى 4 وحدات نقدية ، الكمية المطلوبة ترتفع من 8000 إلى 12000 وحدة .

أحسب مرونة الطلب السعرية باستخدام طريقة نقطة الوسط .

كيف يتأثر الإيراد الكلي بتغير السعر ( نحسب قيمة الإيراد قبل وبعد تغير السعر ) .

التمرين الثالث : في قاعة حفلات العديد من الأماكن تبقى شاغرة ، مدير القاعة أراد اختبار الخاصيتين التاليتين :

1/ خفض السعر بنسبة % 12 ← زيادة عدد المتفرجين بنسبة % 15 .

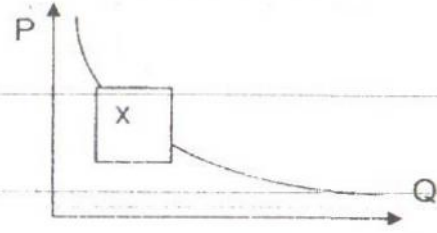
2/ رفع السعر بنسبة % 10 ← انخفاض عدد المتفرجين بنسبة % 12 .

أي الخاصيتين على المدير اختيارها إذا أراد أن يعظم الإيراد الكلي ؟ ( أحسب نسبة التغير في الإيراد الكلي ) .

التمرين الرابع : كيف تتغير مرونة الطلب السعرية على طول منحنى طلب خطي ؟

التمرين الخامس : أنشئ منحنيات طلب تخص على التوالي : طلب لا نهائي المرونة ، وطلب منعدم المرونة ، وطلب متكافئ المرونة .

التمرين السادس : كيف نقيس مرونة الطلب السعرية عند النقطة X على الشكل الموالي؟



التمرين السابع : ما طبيعة السلع الآتية إذا علمت أن مرونة الطلب الدخلية هي على التوالي :

للسلعة الأولى :  $0,5+$  ، للسلعة الثانية :  $2,6+$  ، للسلعة الثالثة :  $-0,4$  .

التمرين الثامن : باستخدام معطيات التمرين السابق ، إذا علمت أن الدخل ارتفع بنسبة 5 % ، أحسب التغير النسبي المئوي الحاصل في الكميات .

التمرين التاسع : كيف نستخدم مرونة الطلب التقاطعية لتحديد علاقة السلع ببعضها البعض ؟

التمرين العاشر : حدد طبيعة كل سلعة فيما يلي ، إذا علمت أن :

مرونة الطلب السعرية للسلعة أ تساوي :  $0,5+$  ، مرونة الطلب الدخلية للسلعة ب تساوي :  $-0,2$  ،

مرونة الطلب التقاطعية للسلعة ج تساوي :  $-0,3$