السلسلة الثانية: سوق الاحتكار التام (التمييز السعري)

تمرين:

لتكن لديك دالة التكاليف الكلية المتوسطة لمحتكر ما كمايلي:

ACT= 2Q+6+140/Q

دالة الطلب في السوق الاولى هي:

P1=120-15/2Q1

دالة الطلب في السوق الثانية هي:

P2=80-5Q2

1-ما هو الربح الاعظمي في حالة وجود سوق واحدة بدالة طلب كلي (حالة الاحتكار العادي)

2-احسب سعر وكمية التوازن في السوقين، وكذلك الربح الاعظمي في حالة التمييز السعري

3-ما هو الفرق بين قيمتي الربح؟ ماذا تستنتج؟

4-احسب مرونة الطلب بين السوقين

**تمرين:**

لتكن لديك دالة التكاليف الكلية لمحتكر ما كمايلي:

CT= 25+20Q

دالة الطلب في السوق الاولى هي:

P1=60-4Q1

دالة الطلب في السوق الثانية هي:

P2=80-5Q2

1-ما هو الربح الاعظمي في حالة وجود سوق واحدة بدالة طلب كلي (حالة الاحتكار العادي)

2-احسب سعر وكمية التوازن في السوقين، وكذلك الربح الاعظمي في حالة التمييز السعري

3-ما هو الفرق بين قيمتي الربح؟ ماذا تستنتج؟