



## السلسلة رقم (6+7) في مقياس الاقتصاد الجزئي 2 -التكاليف، الإيرادات والأرباح + توازن المؤسسة وأشكال السوق

### التمرين (01):

بافتراض أن دالة التكلفة الكلية لإنتاج الساعات في سوق المنافسة التامة تأخذ الشكل التالي:  
 $TC=200+2Q^2$  ، سعر الساعة الواحدة في هذا السوق هو 100 المطلوب:

1- احسب التكلفة المتغيرة (CV)، التكلفة الثابتة (CF)، التكلفة المتوسطة الكلية (ATC) ، التكلفة المتوسطة المتغيرة (ACV) ، التكلفة المتوسطة الثابتة (ACF) ، التكلفة الحدية (MC) ومثلها بيانيا عند مجال الكميات من 1 إلى 8

2- ما هي الكمية التي يجب إنتاجها من أجل تعظيم ربح المؤسسة؟ ما هو أعظم ربح يمكن تحقيقه؟

### التمرين (02):

1- ماذا يمثل الشكل رقم (01)؟

2- ما هي شروط هذا التوازن؟

3- حدد الكمية المثلث للانتاج، ولماذا؟

4- ما هو السعر السائد في هذا السوق؟ حدد معادلة منحنى الطلب وحدد طبيعته؟

5- احسب التكلفة المتوسطة الكلية (ATC) ، التكلفة المتوسطة المتغيرة (ACV) ، التكلفة المتوسطة الثابتة (ACF) ، التكلفة الحدية (MC)

6- هل تحقق المؤسسة ربحا أم خسارة؟ احسب قيمتها أو قيمتها؟

7- هل تستمر المؤسسة في السوق أم تتسحب؟ ولماذا؟

8- حدد منحنى عرض هذه المؤسسة

### التمرين (03):

1- ماذا يمثل الشكل رقم (02)؟

2- ما هي شروط هذا التوازن؟

3- حدد الكمية المثلث للانتاج، ولماذا؟ ماذا لو اختار الكمية الثانية؟

4- ما هو السعر السائد في هذا السوق؟ حدد معادلة منحنى الطلب وحدد طبيعته؟

5- احسب التكلفة المتوسطة الكلية (ATC) ، التكلفة المتوسطة المتغيرة (ACV) ، التكلفة المتوسطة الثابتة (ACF) ، التكلفة الحدية (MC)

6- هل تتحقق المؤسسة ربحا أم خسارة؟ احسب قيمتها أو قيمتها؟

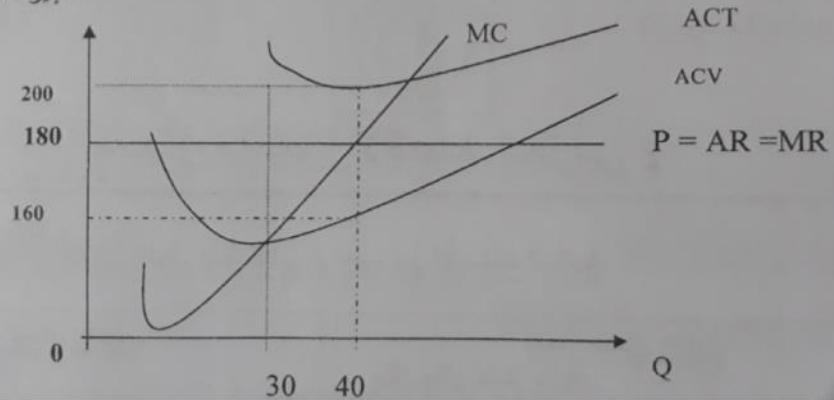
7- متى تتسحب المؤسسة من السوق؟

8- حدد منحنى عرض هذه المؤسسة

9- ماذا تتحقق هذه المؤسسة في الأجل الطويل؟ ولماذا؟

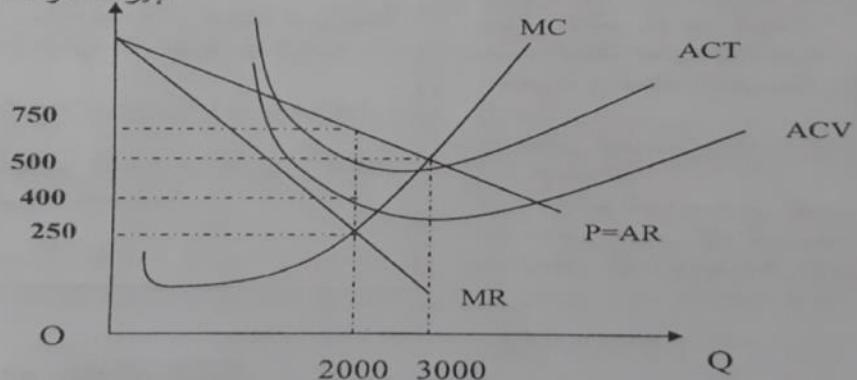
الشكل رقم ( 01 )

الإيرادات و التكاليف



الشكل رقم ( 02 )

الإيرادات و التكاليف



اسرة المقياس