**تطبيق على الاحتكار**

**افترضي أن دالة الطلب لمنشأة تعمل في الاحتكار التام Q =35 -0.5 P**

**ودالة التكاليف لها TC = Q2 -2Q +100**

أ ـ في اي اجل تعمل هذه المشأة ولماذا ؟

ب ـ ما هو شرط التوازن لهذه المنشأة ؟

ج ـ أوجدي سعر وكمية التوازن لهذه المنشأة ؟

د ـ أوجدي حجم الارباح او الخسائر لهذه المنشأة ان وجدت ؟ أوجدي ربح الوحده الواحده ؟

هـ ـ وضحي بالرسم وضع التوازن وحجم الارباح أو الخسائر ؟

و ـ لو فرضت الدولة على هذه المنشاه ان تنتج (تبيع ) عندما الايراد المتوسط يساوي التكاليف الحدية في الاجل القصير.وضحي لماذا تنهج الحكومة مثل هذا النهج ووضحي امثلة لذلك ثم اوجدي السعر بعد تدخل الدولة والكمية والارباح وقارني الوضع قبل تدخل الدولة وبعد تدخل الدولة من حيث السعروالكمية والارباح مع التوضيح على الرسم

زـ ماذا يحدث لو فرضت الدولة على المنشأة ان تنتج (تبيع )عندما الايراد المتوسط يساوي التكاليف المتوسطة الكلية في الاجل القصير