

المدرسة العليا للتجارة

2003 / 10 / 05

الامتحان الخاص بمسابقة الدخول الى الماجستير

مادة الاقتصاد الجزئي

الموضوع رقم .

لتكر لدينا دالة المنفعة على النحو :  $UT = 4.X.Y.Z$  حيث  $X, Y, Z$  سلع و خدمات مختلفة

و اذا علمت ان سعار السوق هي :  $Pz = 8$  ،  $Py = 2.5$  و  $Px = 5$  و  $R = 400$

اولا : حدد الكميات التوازنية المطلوبة من هذه السلع و الخدمات

ثانيا : اوجد مستوى المنفعة المحصلة و تاكد من انه امتثلي

بالتوفيق