**EKO 374 – Ekonometride Yeni Yaklaşımlar**

**Vize (Ara Dönem) Sınavı**

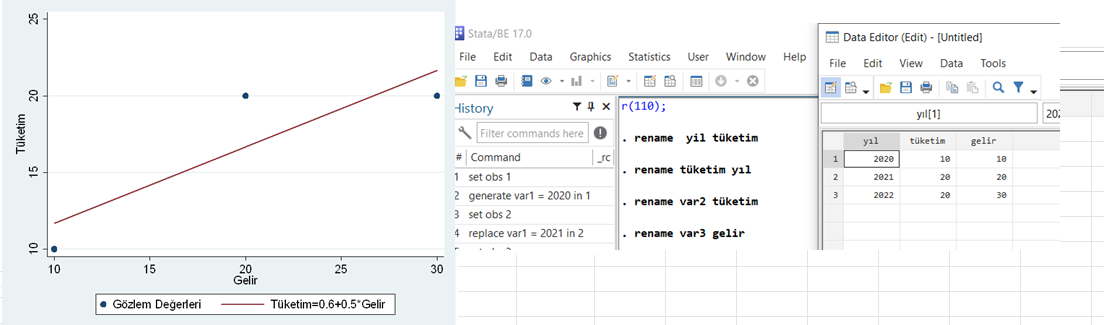
**İsim: Numara:**

Soruları **kısaca** (eğer özel olarak istenen bir sınır yok ise, her bir soru için en fazla **100 kelime** / **10 cümle** ile) cevaplayınız (***Notlar*:** **1.** Toplam **100** Puan, **2.** **İsim** ve **numaranızı** yazmayı **unutmayınız**.)

***Sorular***

1. ***Şekil 1****’de yer gözlem değerleri ve regresyon doğrusuna ilişkin değerlendirmeyi dikkate alarak STATA’nın neden* ***Tüketim=1\*Gelir*** *şeklinde bir denklem yerine* ***Tüketim=0.6+0.5\*Gelir*** *gibi bir denklem tahmini yaptığını* ***kısaca*** *açıklayınız.*

**Şekil 1.** Regresyon hesaplaması



***Notlar***: Bağımlı değişken A kişisinin 2020, 2021 ve 2022 yıllarındaki TL cinsinden tüketimini, bağımsız değişken ise TL cinsinden gelirini ifade etmektedir. Regresyon doğrusu kırmızı çizgi ve grafik altında verilmiştir.

***Başarılar*** ☺

Avni Önder Hanedar