

تهیه کننده: مهسا ملکیان

سوال: نمودارهای فاصله اطمینان و فاصله پیش‌بینی را رسم کنید.

```
data a;
infile 'D:\petrol.txt' firstobs=2;
input PetrolTax Income PavedHighways DriverLicense Consumption ;
if petroltax>0 then b=_N_;
run;
proc reg data=a;
var b;
model PetrolTax = Income PavedHighways DriverLicense Consumption;
plot (ucl. uclm. lcl. lclm. p.)*b/ overlay symbol='o' cframe=pink;
run;
```

