ضمن حذف مشاهدات پرت در سطح 5 درصد (برای متغیرهای کمی پیوسته) و ارائه جدول آمار توصیفی موراد ذیل را انجام دهید.
رگرسیون به صورتی که متغیر وابسته Market و متغیرهای توضیحی (شامل کنترل و مستقل) شامل لگاریتم طبیعی سن شرکت، جمع دارایی ها، فروش و سود خالص باشد
1-بررسی هم خطی میان متغیرهای توضیحی
2-بررسی 3 فرض اول کلاسیک رگرسیون (میانگین خطاها صفر، واریانس ناهمسانی و خود همبستگی)
3-نتایج رگسیون با فرض برقرار بودن مفروضات کلاسیک و عدم وجود هم خطی (متغیرهای مجازی سال و صنعت فراموش نشود!)