Peri la matrice dei dati a voi intestata:

Cercate la migliore regressione multipla che abbia l' R^2 più elevato al netto dell'effetto della costante in intercetta.

Deve avere tutti i parametri significativi

Non ci devono essere outliers

La multicollinearità deve essere eliminata (usate tutte o parte della PC come regressori)

Realizzate l'intervallo di previsione per la Y corrispondente ad una osservazione X che sia pari alla X dell'ultima riga della vostra matrice dei dati in cui ogni cella sia stata aumentata del 10%