Необходимо провести медианное сглаживание по 10 точкам и сглаживание методом наименьших квадратов и найти производную в точках на фортране. Выполнить в виде функции или подпрограммы с входными данными должны быть 10точек(f(xi)=fi),выходным первая производная в сглаженных точках.