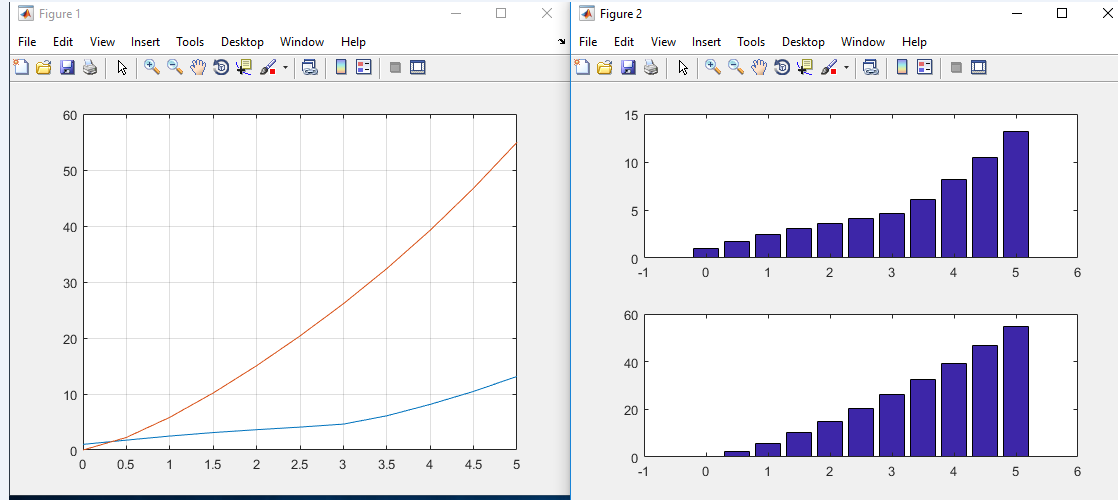
Условие

Вывести графики функций в двух подокнах на одном графике. Графики сделать в столбиковом формате.



%Диапозон и шаг

a = 0;

b = 5;

h = 0.5;

%Задание аргумента

X = a:h:b;

%Рассчет функции

Y = abs(sin(x)) + exp(x / 2);

Z = 5 \* x.^1.5 + sin(x);

%Вывод графика.

figure(1);

plot(X,Y,X,Z);

%Включаем координатную сетку

grid on;

figure(2);

plot(X,Y,'-',X,Z,':');

grid on;

subplot(2,1,1),bar(X,Y);

subplot(2,1,2),bar(X,Z);