課題3　ラグランジュ補間

1. 教科書 p58 例3.2のデータについて，を求め，0.0 ～ 2.0 (は0.1刻み)のグラフをExcelで描け．
2. 教科書 p64 演習問題3.2のデータについて，を求め，0.0 ～ 2.0 (は0.1刻み)のグラフをExcelで描け．は求めなくてよい．
3. ラグランジュ補間による補間値の計算を行うプログラムをC言語で作成しなさい．

を入力し，次補間を行う関数を作成し，(1), (2)のようにの値を変化させての値を計算するプログラムとせよ．