

グループ番号_____ 学籍番号_____ 氏名_____

問 1 掃き出し法（ガウス・ジョルダン法）のプログラムを作成せよ.

問 2 ガウスの消去法のプログラムを作成せよ.

問 3 掃き出し法とガウスの消去法の演算回数を比較するために，それぞれのプログラムにおいて，演算回数をカウントできるように修正せよ.

発展

問 4 大きな行列（100x100, 1000x1000）で動作確認せよ.