

期末試験について .

期末試験の日程および場所は教務課による通知を各自確認してください .

形式は中間試験と同様 . 出題範囲は前期扱った内容すべてですが , 中間以降の内容に重点を置きます . 講義や小テスト , 演習問題にある問題から多く出題する予定です . 連立一次方程式や行列式は必ず解けるようにしておいてください .

範囲 : 中間試験の範囲 (連立一次方程式 , 逆行列 , 平面・空間の幾何) ,

置換群 (置換の積 , 巡回置換への分解 , 置換の符号) ,

行列式の計算 (基本変形による計算 , 余因子展開 , 高次の行列の行列式) ,

その応用 (Cramer の公式 , 正則行列)