



期末試験について .

期末試験の日程・場所は教務課による掲示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 . 講義で紹介した部分分数分解や三角関数 , 双曲線に関する積分は必ずできるようになっておいてください .

範囲 : 中間試験の範囲 (数列の極限 , 高階微分 , Taylor 級数展開 , 逆三角関数) ,
積分計算 (部分分数分解 , 三角関数 , 双曲線関数に関する積分) ,
広義積分 (広義積分の計算 , 収束・発散の判定)