출석수업 과제물(평가결과물) 표지(온라인제출용)

**교과목명 : 대학수학의이해**

**학 번 : 202135-368864**

**성 명 : 홍원표**

**강 의 실 : 경기-성남 (화상강의)**

**연 락 처 : 010-5343-4341**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**10월 23일 대학수학의이해 출석수업과제물**

1. 두 점 (1,2)와 (3,3)을 지나는 직선의 방정식을 구하시오. (6점)

두 점을 지나는 직선의 기울기

점(a,b)을 지나고 기울기가 직선의 방정식 y =

점(3,3)을 지나고 기울기가 인 직선의 방정식은

1. 전체집합 U의 두 부분집합 A, B에 대하여

,일 때, 는? (6점)

드모르간의 법칙 :

여사건의 성질에 따라 :

1. 로그함수 (단, ) 의 역함수를 구하시오. (6점)

양변에 로그 e를 취하면 ,

지수와 로그의 법칙 :

x

(단,

(단,

1. 수열 의 극한값을 구하시오. (6점)

분자와 분모에 를 곱해주면

분자와 분모를 으로 나누면

극한값

1. 텍스트, 시계이(가) 표시된 사진

   자동 생성된 설명의 값을 구하시오. (6점)

-- 2022년 2학기 대학수학의이해 출석수업 과제 끝 --