微分積分学 2, 第 5 回小テスト問題＆解答用紙

2016/4/28 担当：那須

学生証番号 | | | | | | | | 氏名 | | 点数 | |

1 次の不定積分を求めよ. (各 1 点)

(1) $\displaystyle\int xe^{-2x}\ dx$

(2) $\displaystyle\int (2x-1)\cos x\ dx$

(3) $\displaystyle\int \log(x+1)\ dx$

(4) $\displaystyle\int (x^2-x)e^x\ dx$

[0]※この講義に関する情報はホームページを参照. http://fuji.ss.u-tokai.ac.jp/nasu/2016/cal2.html