

正誤表

○ ここには、既に配布した問題の誤りの修正内容を挙げていきます。ホームページおよびKULASISには、原則として修正済みの最新版をアップロードしていきます。

3] 2個目の小問(2)は小問(3)の誤りです。

(2015年10月15日)

23] 1行目。

誤 「 $(X, d_X), (Y, d_Y)$ を距離空間...

↓

正 「 (X, d_X) を距離空間, (Y, d_Y) を 完備距離空間...

(2015年11月2日)

24] 小問(2)の2行目。

誤 「 X 上の一様連続函数 f_1, f_2, \dots 」

↓

正 「 X 上の 連続函数 f_1, f_2, \dots 」

(2015年10月26日)

32] 小問(1)の1行目, (2)の1行目, (3)の2行目。

誤 「2次複素正方行列...

↓

正 「2次 複素正則行列...

(2015年11月9日)

45] 下から2行目。

誤 「 $e^{(z-1)(\log r + i(\theta - \pi))} \dots$ 」

↓

正 「 $e^{(z-1)(\log r + i(\theta - \pi))} \dots$ 」

(2015年12月14日)

続きます。

60] の次にある定義の下から 2 行目

誤 「 $f(x) = \sup_{y \in C, y \leq x} f(y)$ 」

↓

正 「 $f(x) = \sup_{y \in C, y \leq x} f_0(y)$ 」

(2016 年 1 月 18 日)

65] 2 行目.

誤 「閉区間 $[a, b]$ の分割...

↓

正 「閉区間 $[a, x]$ の分割...

(2015 年 12 月 7 日)

下から 1 行目.

誤 「 $P_f = N_f + V_f$...

↓

正 「 $V_f = P_f + N_f$...

(2015 年 12 月 14 日)

70] の次にある定義の下から 1 行目.

誤 「...と呼ぶ。」

↓

正 「...と呼び, $\int_a^b f(x)dF(x)$ と表す。」

(2015 年 12 月 14 日)

73] 下から 1 行目.

誤 「ただし, Φ_f は...

↓

正 「ただし, Φ_F は...

(2015 年 12 月 14 日)

75] 小問 (2) の 1 行目.

誤 「 $1 \leq p \leq \infty$ なる実数 p について, ...」

↓

正 「 $1 \leq p < \infty$ なる実数 p あるいは $p = \infty$ について, ...」

(2016 年 1 月 28 日)