

		B						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

ふりがな
氏名 _____ 点 _____

微分積分学第一・演習 F クラス レポート (6/2)

9-1. 累次積分 $\int_0^1 dx \int_{x^2}^x f(x, y) dy$ の積分順序を交換せよ。(答えのみ)

9-2. 累次積分 $\int_0^1 dy \int_y^1 e^{-x^2} dx$ を計算せよ。

9-3. 積分 $\iiint_V z dx dy dz$, $V : x \geq 0, y \geq 0, z \geq 0, x + y + z \leq 1$ を計算せよ。