

コア・テキスト微分方程式 正誤表 2012.1.23

ページ	誤	正
p.21 4行目	(2) $y' = \frac{x^2 + 5xy - 2y^2}{7xy + y^2}$	(2) $\frac{x^2 + 5xy - 2y^2}{7xy + y^2}$
p.66 下から1行目	特殊解は $\frac{x}{e^x}$ となり、	特殊解は $\frac{1}{4}xe^x$ となり、
p.124 5行目	(1) 解軌道は平衡点以外で枝分かれしない	(1) 解軌道は平衡点以外で枝分かれ・合流はしない
p.161 問題 2.18	(3) $\frac{1}{3} \sin 2x$	(3) $\frac{1}{25} \sin 2x$