

「テキスト微分積分」正誤表

28 ページ          表の中           $0.9^{10}$

49 ページ          問題 2.9 と問題 2.12 は 3.7 節を学んだ後で解答すること。

145 ページ          8 行目           $0 \leq \phi \leq \pi, 0 \leq \theta \leq 2\pi$

145 ページ最終行

$$= \begin{vmatrix} a \sin \phi \cos \theta & a \cos \phi \sin \theta \\ 0 & -a \sin \phi \end{vmatrix}^2 + \begin{vmatrix} 0 & -a \sin \phi \\ -a \sin \phi \sin \theta & a \cos \phi \cos \theta \end{vmatrix}^2 \\ + \begin{vmatrix} -a \sin \phi \sin \theta & a \cos \phi \cos \theta \\ a \sin \phi \cos \theta & a \cos \phi \sin \theta \end{vmatrix}^2$$