

Hibajegyzék a „Thomas-féle Kalkulus III.” első kiadásához

Ver. 1 – 2011-08-12

Jelmagyarázat:

<i>oldal/rész/sor</i>	<i>rész</i> lehet bekezdés sorszáma, tétel, definíció...
76/2.1. TÁBL/8	76. oldal, 2.1. TÁBLÁZAT, 8. sor
123//6–12	123. oldal, 6. sortól a 12. sorig
123//a6	123. oldal, alulról a 6. sor
123/a3/2	123. oldal, alulról a 3. bekezdés, 2. sor
!!	súlyos hiba, a diákoknak külön megemlítendő
!	zavaró hiba
–	apró elírás, sajtóhiba, helyesírási hiba,...
??	kérdéses/problémás hely, megoldandó az előadáson/új kiadásban
szöveg	a „szöveg” megjegyzés vagy utasítás, pl. *törlendő*

A hibák jegyzéke:

<i>hely</i>	<i>hiba</i>	<i>javítás/megjegyzés</i>
133//2	! (11.23)	(11.12)
133/1. PÉLDA/6	! $\binom{k!}{k!}$	$\frac{k!}{k!}$
206/1. PÉLDA/1	Spirál	Csavarvonal *a könyvben több helyen*
207//7	spirálokat	csavarvonalakat
208/13.5. ÁBRA	*az alsó ábrán a kék görbe legyen azonos a felsőn lévővel*	*a felső a jó*
234/1.PÉLDA/10,11 !	$\frac{d\mathbf{T}}{dt}$	$\frac{d\mathbf{T}}{dt}$
239/13.28. ÁBRA !	* $\frac{d\mathbf{B}}{ds_1}$ vektor iránya*	*legyen az irány az ellenkező*
337/bekeretezett	$\frac{1}{(n+1)}$	$\frac{1}{(n+1)}$
407//8	! $J(r, \theta, z)$	$J(\rho, \phi, \theta)$
418/(16.2)	ds	dt
427/16.2. TÁBLÁZAT	*hiányzik a dt a 4. és 5. képletről*	$= \int_a^b \left(M \frac{dg}{dt} + N \frac{dh}{dt} + P \frac{dk}{dt} \right) dt$ $= \int_a^b \left(M \frac{dx}{dt} + N \frac{dy}{dt} + P \frac{dz}{dt} \right) dt$
429/16.20. ÁBRA !	megegyező *a felső ábrán*	ellenkező
438//a10	- *a harmadik integrál alatt kis* c	C
454/16.43. ÁBRA -	R *a felület vetülete*	T
465/DEFINÍCIÓ/6	$G(f(u, v), h(u, v))$	$G(f(u, v), g(u, v), h(u, v))$
471/Megoldás/5	$-9d\theta$	$-9d\theta$
472//9	! $\nabla \mathbf{F} =$	$\nabla \times \mathbf{F} =$