

## Napake v 1. izdaji / 1. natisu knjige RMF (2010)

Netrivialne napake, ki niso zgolj tipkarski spodrsljaji ali lektorske napake, so označene z zvezdicami. Mesto napake je označeno kot {stran, vrstica, smer}, npr. 15, 14↑ pomeni stran 15, vrstica 14 od spodaj navzgor.

15, 14↑	"definirani" → "definirane"
★ 19, 8↓	napačna formula, nadomesti z $\rightarrow I(\lambda) = \sum_{k=0}^n (-1)^k k! \lambda^k + (-\lambda)^{n+1} (n+1)! \int_0^\infty \frac{e^{-x}}{(1+\lambda x)^{n+2}} dx$
19, 7↑	"od indeksa $n$ " → "v odvisnosti od indeksa $n$ "
★ 23, 14↓	$1/(2\sqrt{3}\lambda^3)$ → $1/(\sqrt{3}\lambda^3)$
25, 7↓	"kjer $h_1$ " → "kjer je $h_1$ "
48, 7↑	"and" → "in"
50, 7↑	"enačba 1.67" → "enačba (1.67)"
65–69	$A, B_k, J \rightarrow A, B_k, J$
76, 2↓	"prvem" → "drugem"
76, 3↓	"drugem" → "tretjem"
★ 81, 1↓	$d_k a_1^{(k)} + a_0^{(k)} \rightarrow d_k a_1^{(k)} + a_0^{(k)} = 0$
94, 2↑	"kontinuietna" → "kontinuitetna"
94–95	$A, F, \Sigma \rightarrow A, F, \Sigma$
97–98	$R, H \rightarrow R, H$
98, 2↓	$F_i \rightarrow F_i$
98, 11↓	$F_j \rightarrow F_j$
98, 13↓	$F_k \rightarrow F_k$
136, 5↓	"ortgonalnih" → "ortogonalnih"
★ 157, 15↓	$k = N \rightarrow k = N/2$
174, 2↓	"Lobatove" → "Lobattove"
174, 2↓	"točke so" → "točke"
★ 227, 2↓	$\chi^2_+/ (n-1) > \chi^2/ (n-1) \rightarrow \chi^2/ (n-1) > \chi^2_+/ (n-1)$
★ 219, 11↓	"zanesljivosti" → "tveganja"
229, 5↓	"Takšne vrednosti močno povečajo napako in smiselnost vključitve modelskih parametrov (5.43)" → "Takšne vrednosti močno povečajo napako (5.43) in nakazujejo nesmiselnost vključitve novih modelskih parametrov"
233, 11↑	"neodvisnih" → "odvisnih"
234, 2↓	"odvisnih" → "neodvisnih"
249, 3↑	$\log \mathcal{L} = \sum_i \mathcal{P}(\mathbf{x}_i) \rightarrow \log \mathcal{L} = \sum_i \log \mathcal{P}(\mathbf{x}_i)$
277, 11↑	$\beta \in \mathbb{R} \rightarrow \beta = 0$
284, 10↑	"diskretne" → "diskretnega"
★ 285, 14↑	"skupni večkratniki" → "največji skupni delitelji"
★ 285, 13↑	"enaki 1" → "večji od 1"
286, 2↓	$p \rightarrow \mathbf{p}$
286, 5↑	"Boltzmanovovo" → "Boltzmannovo"

	$\mathbf{p}(0)^T \rightarrow \mathbf{p}^T(0)$
★ 287, 11↑	
★ 299, 11↓	$R_{x+\mu, g+\nu}(\tau) = \mu\nu + R_{fg}(\tau) \rightarrow R_{\mu+x, \nu+y}(\tau) = \mu\nu + R_{xy}(\tau)$
307, 7↑	$m \rightarrow t$
309, 3↑	"uporabljenega" → "uporabljenega"
316, 10↑	$x(\tau) \rightarrow x(t)$
317, 6↑	"večja" → "večji"
340, 11↑	"koraki" → "štopnjami"
341, 13↑	$T_{21} \rightarrow T_{21}$
348, 1↑	"vsej" → "vsej levi"
378, 10↓	$m \rightarrow M$
393, 2↑	$F \rightarrow \mathbf{F}$
394, 10↑	"problemov" → "pogojev"
★ 397, 9↓	$u_{0,j+1} \rightarrow u_{1,j}$
★ 397, 12↓	spodnji desni matrični element $R_j$ je 1 → biti mora -1
419, 9↑	"Gaussovo" → "ter Gaussovo"
421, 9↓	$\mathbf{V}_j, \mathbf{W}_j \rightarrow V_j, W_j$
422, 4↓	$\mathbf{V}_j, \mathbf{W}_j \rightarrow V_j, W_j$
★ 425, 1↑	$L^2(0, 1) \rightarrow L^2(a, b)$
432, 12↑	"ki jo" → "
442, 13↑	"opisujejo" → "opisuje"
446, 7↓	"metode" → "metoda"
★ 453, 10-12↓	"lastnih vrednosti" → "ničel"
463, 8↑	"odvisnosti" → "odvisnosti"
★ 471, 5↓	$\Delta x^2/(2\Delta t) \rightarrow R^2 \Delta x^2/(2\Delta t)$ ali lepše $c^2 \Delta t / 2$
491, 17↑	"nelinarnega" → "nelinearnega"
507, 10-13↓	štirje nepravilni sklici na (10.1.3) bi morali biti po vrsti (10.1.19), (10.1.20), (10.1.19), (10.1.20)
508, 10↓	$r_x \Delta_2^{(x)} + r_y \Delta_2^{(y)} + r_z \Delta_2^{(z)} \rightarrow r_x \Delta_2^{(x)} + r_y \Delta_2^{(y)} + r_z \Delta_2^{(z)}$
★ 512, 2↓, 3↓	$q \rightarrow f$ (4×)
★ 517, 9↓	"Gaussove" → "Jacobiyeve"
★ 579, 1↓	$\langle 1, g_{ms} \rangle \rightarrow \frac{1}{2}(2m+1)\langle 1, g_{ms} \rangle$
★ 658, 14↑	"končnih" → "robnih"
★ 590, 13↓	$s = s + s(u_j/t)^2 \rightarrow s = s + (u_j/t)^2$
593, 10↑	$V = X^T V \Sigma^{-1} \rightarrow V = X^T U \Sigma^{-1}$
608, 7↑	$(\mathbf{x} - \boldsymbol{\mu})^T \Sigma^{-1} (\mathbf{x} - \boldsymbol{\mu})^T \rightarrow (\mathbf{x} - \boldsymbol{\mu})^T \Sigma^{-1} (\mathbf{x} - \boldsymbol{\mu})$
661, 4↓	$-p\nu'' \rightarrow -(p\nu)'$
667	vse matrične elemente v zadnjih treh stolpcih matrike $\mathcal{T}$ (vrstice v knjigi) je treba povečati za 1 (vozlišča štejemo od 1, ne od 0)
663-667	$S_j, M_j, S, M \rightarrow S_j, M_j, S, M$
672, 3↑	pot/header.h → pot header.h