

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΤΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΝ Errata - (Διαρκής Επικαιροποίηση) <https://www.unipi.gr/unipi/el/pitselis.html> κλικ Συγγράμματα

Σελίδα 11. Σειρά -16, Αντικαταστήστε το $u_A(w_0)$ με το $u(w_0)$
 Σελίδα 14. Σειρές +7,+8, Αντικαταστήστε το $E_B = \dots = 357.5$ με το $E_B = \dots = 382.5$. Επιλέγουμε το Β σενάριο $382.5 > 357.5$
 Σελίδα 15. Σειρά +3, Αντικαταστήστε το $E[u(X_1)]$ με το $E[u(X_1)]$
 Σελίδα 15. Σειρές -9, -10. Αντικαταστήστε το -0.011111 με το -0.1053992
 Σελίδα 15. Σειρά -9, Αντικαταστήστε το $G = 2 + 2^{1/3}$ με το $G = 2 - 2^{1/3}$ και Σειρά -1, το 1.6137 με το 0.528474
 Σελίδα 16. Σειρά -2, -1. Αντικαταστήστε το $0.75x^2 - 675x + 65250 = 0$, $x_1 = -909.565$, $x_2 = 9.56501$ με το $10000 - 400x - x^2 = 0$, ή $7.5 - 0.3x - 0.00075x^2 = 0$ $x_1 = -423.607$, $x_2 = 23.6068$
 Σελίδα 17. Σειρά +7, Αντικαταστήστε το $-0.75x^2 + 420x - 1500 = 0$ με το $-0.7x^2 + 420x - 15000 = 0$
 Σελίδα 17. Σειρά +11. Προσθέστε τη φράση: Τι παρατηρείτε; Σελίδα 17. Σειρά +11, Αντικαταστήστε το $-0.01A^2 + 1.4A - 90.1 = 0$, $A_1 = 100.125$, $A_2 = 297.858$ με το $-0.001A^2 + -0.8A - 90.1 = 0$, $A_1 = 100.1$, $A_2 = -900.1$
 Σελίδα 17. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το $u(w) = w - 0.001w^2$ με το $u(w) = w - 0.01w^2$
 Σελίδα 17. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το $(-0.002A^2 + 1.4A - 150.4 = 0$, $A_1 = 170.278$, με το $A_2 = 899.875$).($-0.001A^2 - 0.66A - 172.2 = 0$, $A_1 = 170.278$, $A_2 = 899.875$)).
 Σελίδα 35. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το Σχήμα ; με το Σχήμα 3.1
 Σελίδα 39. Σειρά 4. Αντικαταστήστε το 1.111/1.115 με το 1.112/1.115
 Σελίδα 39. Σειρά -5. Αντικαταστήστε το LC_B με το D_{newB}
 Σελίδα 39. Σειρά -3. Αντικαταστήστε το $D_{baseAvg} = \frac{LC_{\Gamma}}{LC_{avg}} = .. = 0.897$ με το $D_{baseAvg} = (0.693 + 1.000 + 0.997)/3 = 0.897$
 Σελίδα 45. Σειρά +11. Περιοχή Γ. Αντικαταστήστε τα 1.6971, 1.074921 και 7.4895% με τα 1.5865, 1.074895 και 7.4895% , αντίστοιχα
 Σελίδα 45. Σειρά -11. . Αντικαταστήστε το 305970 με το 305967.8.. Τ σφάλματα προέκυψαν λόγω δεκαδικών
 Σελίδα 46. Άσκηση 8. Αντικαταστήστε τα « η ...τιμή του ασφαλιστρου είναι 10» και «δεδολευμένου» (Πίνακας 3.8) με τα « η ...τιμή του ασφαλιστρου είναι 200», και «δεδολευμένου»
 Σελίδα 58. Σειρά +11. Προσθέστε μετά από το «...των αποζημιώσεων» το (καθώς και τα αποθέματα)
 Σελίδα 58. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το $f_2 = f_{01}^{2018} = 1.2$ με το $f_2 = f_{12}^{2017} = 1.2$
 Σελίδα 59. Πίνακας 4.4 και Σειρές +3,-6. καθώς και όπου υπάρχει στις σελίδες 70,72,74,76. Αντικαταστήστε το $f_1 = 1.34545$ με το $f_1 = 1.354545$
 Σελίδα 64. Σειρά +7 και Σειρά +16. Το $k \geq j$ να αντικατασταθεί με το $k < j$
 Σελίδα 69. Σειρά -12, Σειρά -3. και Σελίδα 70. Σειρά -4. Στη σχέση $\hat{C}_{i,n-i}^{B-F} = C_{i,n-i} + (1 - \hat{F}_i^{ult})U_i^{prior}$ το $\hat{C}_{i,n-i}^{B-F}$ να αντικατασταθεί με το $\hat{C}_{i,n}^{B-F}$ και Σειρά -5 να αφαιρεθεί το (,) μετά το $\hat{f}_{n-i}$
 Σελίδα 71. Παράδειγμα 27 α). Από τη Σειρά +3 και κάτω να αντικατασταθεί με τα παρακάτω:
 Για το έτος ατυχήματος 2019 οι εκτιμώμενες τελικές ζημιές και το αντίστοιχο απόθεμα είναι $\hat{C}_{32}^{B-F} = C_{30} + (1 - F_1^{ult})U_3^{prior} = 80 + \left(1 - 1/(1.35)(1.2)\right)135 = 131.667$ και $\hat{R}_3 = \left(1 - 1/1.62\right)135 = 51.6667$. Για το έτος ατυχήματος 2019, το απόθεμα για το έτος εξέλιξης 2021 και το έτος εξέλιξης 2020 είναι αντίστοιχα, $\hat{R}_{32} = \left(1 - 1/1.2\right)135 = 22.5$ και $\hat{R}_{31} = \hat{R}_3 - \hat{R}_{32} = 51.6667 - 22.5 = 29.1667$.
 Για το έτος ατυχήματος 2019 οι σωρευτικές εκτιμώμενες ζημιές για το έτος εξέλιξης 2020 είναι $\hat{C}_{31}^{B-F} = C_{30} + \hat{R}_{31} = 80 + 29.1667 = 109.1667$.
 Το συνολικό εκτιμώμενο απόθεμα είναι $\hat{R} = \hat{R}_2 + \hat{R}_3 = 17.5 + 51.6667 = 69.1667$.
 Σελίδα 72. Ο Πίνακας 4.10 να αντικατασταθεί με το παρακάτω πίνακα

Πίνακας 1: Η Μέθοδος Bornhuetter-Ferguson (B-F)

Εκτίμηση Τελικών Πληρωτέων Ζημιών και Αποθεμάτων ανά Έτος Εξέλιξης με Βάση το Μέσο Όρο, $LR = 0.75$					
Έτος Ατυχήματος	0	1	Τελικές Ζημιές 2	Πληρωτέες Ζημιές	Αποθέματα R_i
2017	$C_{10} = 50$	$C_{11} = 65$	$C_{12} = 78$	78	0
2018	$C_{20} = 60$	$C_{21} = 84$	$\hat{C}_{22} = 101.5$	84	17.5
2019	$C_{30} = 80$	$\hat{C}_{31} = 109.6667$	$\hat{C}_{32} = 131.6667$	80	51.6667
Σύνολο			311.1667	242	69.1667

Σελίδα 72. Παράδειγμα 27 β). Σειρά -7. Το $\hat{C}_{31}^{B-F}$ να αντικατασταθεί με το $\hat{C}_{32}^{B-F} =$
 Από τη Σειρά -4 και κάτω να αντικατασταθεί με τα παρακάτω:

$$\hat{R}_3 = \left(1 - \frac{1}{(1.35454)(1.2)}\right)135 = 51.9463,$$

$$\hat{R}_{32} = \left(1 - 1/1.2\right)135 = 22.5, \quad \hat{R}_{31} = \hat{R}_3 - \hat{R}_{32} = 51.9463 - 22.5 = 29.4463,$$

$$\hat{C}_{31}^{B-F} = \hat{C}_{30} + \hat{R}_{31} = 80 + 29.4463 = 109.4463.$$

Το συνολικό εκτιμώμενο απόθεμα είναι $\hat{R} = \hat{R}_2 + \hat{R}_3 = 17.5 + 51.9463 = 69.4463$.

Σελίδα 73. Ο Πίνακας 4.11 να αντικατασταθεί με το παρακάτω πίνακα

Σελίδα 74. Σειρά -9. Αντικαταστήστε το $R_2^{C-L} = 50.03636$ με το $R_3^{C-L} = 50.03636$

Σελίδα 74. Σειρά -5. Αντικαταστήστε το $R_2^{B-F} = 74.4463$ με το $R_3^{B-F} = 51.9463$

Σελίδα 75. Σειρά +5. Αντικαταστήστε το $R_3^{B-F} = 74.4463$ με το $R_3^{B-F} = 51.9463$

Σελίδα 75. Σειρά +6. Αντικαταστήστε το $\hat{R}_3^{B-H} = \dots = 59.42901$ με το $\hat{R}_3^{B-H} = \dots = 50.77128$

Σελίδα 75. Σειρά +8. Αντικαταστήστε το $\hat{C}_{32}^{B-H} = 80 + 59.42901 = 139.42901$ με το $\hat{C}_{32}^{B-H} = 80 + 50.77128 = 130.77128$

Σελίδα 77. Σειρά -8. Αντικαταστήστε το $\hat{C}_{3,2}^{C-C} = C_{21} + R_3$ με το $\hat{C}_{3,2}^{C-C} = C_{30} + R_3$

Πίνακας 2: Η Μέθοδος Bornhuetter-Ferguson (B-F)

Εκτίμηση Τελικών Πληρωτέων Ζημιών και Αποθεμάτων ανά Έτος Εξέλιξης με Βάση τη Μέση Τιμή, LR = 0.75					
Έτος Ατυχήματος	0	1	Τελικές Ζημιές 2	Πληρωτέες Ζημιές	Αποθέματα R _i
2017	C ₁₀ = 50	C ₁₁ = 65	C ₁₂ = 78	78	0
2018	C ₂₀ = 60	C ₂₁ = 84	C ₂₂ = 101.5	84	17.5
2019	C ₃₀ = 80	C ₃₁ = 109.4463	C ₃₂ = 131.9463	80	51.9463
Σύνολο			311.4463	242	69.4463

Σελίδα 79. Σειρά -5,-4. Αντικαταστήστε το v_j με το v_h και το d_h με το δ_h

Σελίδα 80. Αφαιρέστε από τον Πίνακα 4.16 το 'Δείκτης Ζημιών = 0.75'

Σελίδα 82. Στη σχέση (4.12.48) πρόσθεσε $i = 2, \dots, n$

Σελίδα 83. Σειρά +9. Στη σχέση (4.13.52) αντικαταστήστε το $E(U_i^{B-F})$ με το $E(U_i^{B-C})$

Σελίδα 83. Σειρά -1. Στη σχέση (4.13.55) διαγράψτε το p_i από τον παρανομαστή $\frac{C_{i,n-i+1}}{p_i}$

Σελίδα 84. Στις σχέσεις (4.13.56), (4.13.57) και (4.13.58) αντικαταστήστε το $j = 1, \dots, n$, με το $i = 1, \dots, n$

Σελίδα 84. Στη σχέση (4.13.58) αντικαταστήστε το $U_i^{coll} = R_i^{coll} + C_{i,n-i+1}$ με το $U_i^{coll} = R_i^{coll} + C_{i,n-i+1}$

Σελίδα 85. Σειρά +4. Αντικαταστήστε το $m_3 = \frac{X_{11}}{P_1}$ με το $m_3 = \frac{X_{12}}{P_1}$

Σελίδα 86. Σειρά +1. Προσθέστε την Παρατήρηση: Η (4.13.54) ισχύει για $j \geq 1$, ενώ στο παράδειγμα έχουμε για $j \geq 0$

Σελίδα 86. Σειρά +6. Αντικαταστήστε το $U_3^{ind} = \frac{X_{20}}{p_3} = \frac{C_{20}}{p_3}$ με το $U_3^{ind} = \frac{X_{30}}{p_3} = \frac{C_{30}}{p_3}$

Σελίδα 87. Σειρά +9. Αντικαταστήστε το $U_3^{Coll} = C_{30} + R_2^{coll}$ με το $U_3^{Coll} = C_{30} + R_3^{coll}$

Σελίδα 88. Σειρά +2 και Σειρά +7. R_i^c με το R_i^{Cred}

Σελίδα 88, 89 και 90. Στις σχέσεις (4.14.64) (4.14.66) στον παρανομαστή αντικαταστήστε το q_i με το p_i

Σελίδα 92. Σειρά +14. Αντικαταστήστε το $R_2^{opt} = Z_2^{opt} R_2^{ind} + (1 - Z_2^{opt}) R_i^{coll}$ με το $R_2^{opt} = Z_2^{opt} R_2^{ind} + (1 - Z_2^{opt}) R_2^{coll}$

Σελίδα 92. Σειρά -11. Αντικαταστήστε το $R_3^{opt} = Z_3^{opt} R_3^{ind} + (1 - Z_v^{opt}) R_i^{coll}$ με το $R_3^{opt} = Z_3^{opt} R_3^{ind} + (1 - Z_3^{opt}) R_3^{coll}$

Σελίδα 92. Σειρά -7. Αντικαταστήστε το $\sqrt{p_i}$ με το $\sqrt{p_3}$

Σελίδα 94. Σχέση (5.1.5). Αντικαταστήστε το $\sum_{i=1}^n (Y_i - \hat{\beta}_0 + \hat{\beta}_1 X_i)^2$ με το $\sum_{i=1}^n (Y_i - \hat{\beta}_0 - \hat{\beta}_1 X_i)^2 =$

Σελίδα 95. Σειρά -2 και -3. Αντικαταστήστε το ϵ_i με το ϵ_i

Σελίδα 103. Σειρά +3. Αντικαταστήστε το $z = \ln y$ με το $x = z = \ln y$

Σελίδα 103. Σειρά +12. Στη σχέση $E(Y) = .. = M_X(1) =$ αντικαταστήστε το $M_X(1)$ με το $M_Z(1)$

Σελίδα 104. Σειρές +12, +13. αντικαταστήστε το z με το z_i

Σελίδα 110. Σειρά -6. Αντικαταστήστε το $e^{3.3890917}$ με το $e^{0.348474}$, *s.e.* $\hat{Y}_{12} = 40.66934$

Σελίδα 110. Σειρά -2. Αντικαταστήστε το $e^{2.9627909}$ με το $e^{0.348474}$, *s.e.* $\hat{Y}_{21} = 98.76837$

Σελίδα 111. Σειρά +2. Αντικαταστήστε το $e^{3.6022420}$ με το $e^{0.4355925}$, *s.e.* $\hat{Y}_{22} = 53.55104$

Σελίδα 111. Σειρά -6. Μετά το «.. την ίδια τάση» προσθέστε «ή παράμετρο s και έχουμε»

Σελίδα 111. Σειρά -5. Αντικαταστήστε το d_i με το d_j και το 0, ..i με το 0, 1, 2

Σελίδα 111. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το $d_i = a + j$ με το $d_j = s + j$ και διαγράψτε το i πριν το j

Σελίδα 114. Σειρά -8. Στον υπολογισμό του τ . σφάλματος αντικαταστήστε το Y_i με το Z_i

Σελίδα 122. Διορθώστε τους δείκτες στήλης j των X_{ij} του Πίνακα 5.12 με βάση τη σειρά $i = 1, 2, ..6, j = 1, 2, ..6$.

Σελίδα 144. Σειρά +2 Αντικαταστήστε τις σχέσεις (6.5.13) και (6.5.15) με τις (6.5.12) και (6.5.13)

Σελίδα 170. Σειρά +19. Αντικαταστήστε το (φασυλατιε ζοντραστ) με το (faculative contract)

Σελίδα 171. Σειρά -7 και Σειρά -12. Αφαιρέστε την τελεία (.) από το 100.000

Σελίδα 174. Σειρά -8. Στο παράδειγμα 45, το 200000 να γίνει 210000

Σελίδα 175. Μετά τη Σειρά +4. Να προστεθεί: Στην 5η και 6η περίπτωση, τα υπόλοιπα ποσά 10000 και 50000 αντίστοιχα, μπορούν να καλυφθούν με συμπληρωματική αντασφάλιση.

Σελίδα 179. $AugL_R = 0.546$) αφαιρέστε την απάντηση

Σελίδα 183. Σειρά +1. Να αντικατασταθεί: "Στη στήλη (6) του Πίνακα 7.9 παρουσιάζονται οι προβαλλόμενες τελικές ζημιές και στη στήλη (7)..." με το "Στη στήλη (5) του Πίνακα 7.9 παρουσιάζονται οι προβαλλόμενες τελικές ζημιές και στη στήλη (6)

Σελίδα 187. Σειρά +2. Να αντικατασταθεί "η περιορισμένη.." με το "περιομμένη"

Σελίδα 190. Σειρά -1. Το Δ_{ALAE} να γίνει $\Delta E \Delta Z = \Delta_{ALAE}$

Σελίδα 192. Πίνακας 7.11. Στήλη (3) Το σύνολο να γίνει 10000000 και το 0.03339 να γίνει 0.00339

Σελίδα 194. Σχέση (7.9.13) το y να γίνει x , (7.9.14) το $P(Y|d < X < m)$ να γίνει $P(Y \leq y|d < X < m)$, (7.9.15) Το $f(|d < X < m)$ να γίνει $f(y|d < X < m)$ και το ∂x να γίνει ∂y .

Σελίδα 201. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το 7112730 με το 25801.602

Σελίδα 202. Σειρά +. Αντικαταστήστε το $Var = .. = 7112730 - 80^2 = 7112730$ με το $Var = .. = 25801.602 - 80^2 = 19401.602$

Σελίδα 202. $Var(S_{Re}) = ... = (20)(7112730) + (400)(7119130) = 2989906600$ $Var(S_{Re}) = ... = (20)(19401.602) + (40)(802) = 644032$

Σελίδα 220.[30] Αντικαταστήστε το Neuhaus, W., 199N2. με το Neuhaus, W., 1992.

Σελίδα 230. -6. Το τελευταίο $E(X|\Theta)$ να γίνει $E(Y|\Theta)$

Σελίδα 250. Σειρά +11. Αφαιρέστε το **Λύση:**

Σελίδα 259. Σειρά -4. Το 0.5575221 να γίνει 0.6268657

Σελίδα 262 Στο Παράδειγμα 77. Αντικαταστήστε το $u(\theta) = 1/k$ με το $u(\theta) = 1/4$

Σελίδα 264. -6. Σειρά -1 το 0.289602998 να γίνει 0.0827569

Σελίδα 266. Να διαγραφεί: Η μέση τιμή της ομοιόμορφης είναι $E(\Theta) = a/(a + \beta) = 1/2$

Σελίδα 268. Σειρά +12. Το $\propto e^{-\theta(m+\beta)} \theta^{a+\sum_{i=1}^m n_i}$ να γίνει $\propto e^{-\theta(m+\beta)} \theta^{a+\sum_{i=1}^m n_i-1}$ και το 25/110=0.2272 να γίνει 3/14=0.2143.

Σελίδα 273. Σειρά -10. Αντικαταστήστε το $s^2 + a$ με το $\delta_{ir} s^2 + a$

Σελίδα 287. Παρατήρηση 40. Αντικαταστήστε όπου υπάρχει το $X_{.j'}$ με το $\bar{X}_{.j'}$

Σελίδα 290. Σειρά +7. Αντικαταστήστε το $-2Cov(\sum_{r=1}^n X_{ij}$ με το $-2Cov(X_{ij}$

Σελίδα 298. Παράδειγμα 84 ... το δύο ασφαλιστήρια συμβόλαια να γίνει ... τρία ασφ. συμβ.

Σελίδα 306. Παράδειγμα 86. Το "τον αναμενόμενου πλήθους" με το ..' το αναμ.. πλήθος '

Σελίδα 311. Σειρά -9. Σημείωση. Αντικαταστήστε το A με R

Σελίδα 322. Σειρά -7, -4. Αντικαταστήστε το $\mu + \sum_{l=1}^K \sum_{i=1}^n c_{il}^j$ με το $\mu - \sum_{l=1}^K \sum_{i=1}^n c_{il}^j$

Σελίδα 322. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το το άθροισμα από $i = 1$ έως K με το $i = 1$ έως n

Σελίδα 323. Σειρά +11 το "ως προς c_{ij}^j να γίνει $c_{i,j}^j$ και Σειρά -2 το $r = 1$ να γίνει $i = 1$

Σελίδα 324.(12.1.34) το $.(1 - Z_j)Z_{wz}$ να γίνει $.(1 - Z_j)X_{wz}$ Σειρά -2 "το λ_j " να γίνει ' $2\lambda_j$ '

Σελίδα 325. Σειρές +2,+3 το $\lambda_{j\mu}$ να γίνει $2\lambda_{j\mu}$ και από Σειρά +4 και κάτω να αφαιρεθεί το '2'

Σελίδα 327. Απόδειξη: Το σωστό: "Θα πρέπει να ελαχιστοποιήσουμε με τους περιορισμούς $\sum_{j=1}^K \sum_{i=1}^n c_{ij} = 1$ και με πολλαπλασιαστική

2λ", και μετά τη Σειρά +10 διαγράψτε το '2' παντού

Σελίδα 332.Σειρά +2. Το $X_{wj} = \sum_{i=1}^n (w_{ij}/w_{.j})X_{ij}$ να αντικατασταθεί με το $X_{ww} = \sum_{j=1}^K (w_{.j}/w_{..})X_{wj}$

Σελίδα 332. Σειρά +4. Στον αριθμητή του X_{wz} να σβηστεί το ..(2)

Σελίδα 343. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το $z_{.} = \sum_{j=1}^H Z_h$ με το $z_{.} = \sum_{h=1}^H Z_h$

Σελίδα 371. Ενότητα 15.1.1. Αντικαταστήστε το e με το ϵ (το τυχαίο σφάλμα)

Σελίδα 372. Ενότητα 15.2. Αντικαταστήστε το e με το ϵ (το τυχαίο σφάλμα)

Σελίδα 375. Σειρά +5. Παρατήρηση 47 Αντικαταστήστε το $1/w_{ij}$ με το w_{ij}

Σελίδα 380. 15.4.1 τρίτη σειρά. Αντικαταστήστε το "μοναδιαίος πίνακας" με το "πίνακας μονάδα"

Σελίδα 390. Σειρά +3. Αντικαταστήστε το $\mathbf{X}'$ με το $\mathbf{x}' =$

Σελίδα 409. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το $f(\beta(\Theta_j))$ με το $f(\beta_j)$

Σελίδα 411. Σειρά -10 και Σελίδα 413. Σειρά +4. Αντικαταστήστε το $\mathbf{B}_j^{Cred}$ με το $\mathbf{B}_j^a$

Σελίδα 414. Σειρά -3. Αντικαταστήστε το $oCov^{-1}(\hat{\beta}_j)$ με το $oCov(\hat{\beta}_j)^{-1}$

Σελίδα 414. Σειρά -1. Αντικαταστήστε το $\mathbf{W}_j^{-1}$ με το $\mathbf{W}_j$

Σελίδα 415. Σειρά +4,+5. Αφαιρέστε το j από (Θ_j) . Υποενότητα 17.4.1. Αντικαταστήστε το $\mathbf{B}_j$ με το β_j

Σελίδα 419. στην τελευταία σειρά του πίνακα στο K ΑΣ.Σ (Θ_K) , οι μεταβλητές είναι $X_{n_K K}, Y_{n_K K}, w_{n_K K}$

Σελίδα 419. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το a_1 με το a_x και δίπλα το a_x με το a_y

Σελίδες 442, 443, 448 και 449. Να αντικαταστήσετε το χ_a με το $\chi_{1-\frac{\alpha}{2}}$

Σελίδες 443. Σειρά -7. Αντικαταστήστε το $\frac{\lambda[E(X)]^2 + E(N)\lambda}{\lambda^2[E(X)]^2}$ με το $\frac{\lambda[E(X)]^2 + Var(X)\lambda}{\lambda^2[E(X)]^2}$

Σελίδες 444. Αντικαταστήστε το $Z^{Cred}S - (1 - Z^{Cred})E(S)_{Gen}$ με το $Z^{Cred}S + (1 - Z^{Cred})E(S)_{Gen}$

Σελίδες 444. Στην σχέση (21.4.11) το $\geq$ να γίνει $\leq$

Σελίδα 445. Σειρά -4. Αντικαταστήστε το c με το C

Σελίδα 455. Παράρτημα. Σειρά +11. Να διαγραφεί η πρόταση «Στη συνέχεια.....**R commander.**»

Σελίδα 461. Σειρά +5. Αντικαταστήστε το $(data)$ με το $(data1)$

Σελίδα 462. Παράρτημα. Σειρά +10. Αντικαταστήστε το $f8 < -pi$ με το $f9 < -pi$

Σελίδα 462. Σειρά -11. R_x . Να διορθωθεί με το «Μας δίνει τη στρογγυλοποίηση κάθε στοιχείου...» Σελίδα 462. Σειρά -2. Προσθέστε παρένθεση στο τέλος της $x \leftarrow c(1.3234, 44.22224, 5.67321$

Σελίδα 464. Γ' 10. Αντικαταστήστε "του πίνακα F " με το "του πίνακα D "

Σελίδα 466. Σειρά +6. Το "δίνει το αντίστροφο κάθε.." με το "δίνει την τετρ. ρίζα κάθε.."

Σελίδα 469. Σειρά -5. Το $\sum (0.1 * 0.9 \wedge (1 : (7)))$ να αντικατασταθεί με το $\sum (0.1 * 0.9 \wedge (0 : 6))$

Σελίδα 473. Σειρά +12. Πριν το $xtable(D)$ προσθέστε $> library(xtable)$ και $> install.packages("xtable")$