

Fe de erratas enero 2018:

Pág. 55, en el ejercicio propuesto 2.34., falta una x detrás de λ en la primera ecuación.

$$\begin{cases} -\lambda x + y + z = 1 \\ x + \lambda y + z = 2 \\ \lambda x + y + z = 1 \end{cases}$$

Pág. 56, en el ejercicio propuesto 2.36., en el alimento Comecat ha de decir 200 de verdura no 300 de verdura.

Pág. 61, en la actividad final 2.56. a), la matriz ha de ser:

$$A = \begin{pmatrix} 3 & -2 & 1 \\ 1 & -4 & -2 \\ -1 & a-1 & a \end{pmatrix}$$

Pág. 62, en la actividad final 2.62., ha de decir en el enunciado autobuses de 54 plazas, no de 55 plazas.

Pág. 92, en la actividad final 3.27.a, pone x , debe poner n .

Pág. 94, en la actividad final 3.48.b, pone $A \cdot Y = B$, debe poner $Y \cdot A = B$

Pág. 132, en el ejercicio propuesto 5.2.b sobra la primera inecuación.

Pág. 176, en el ejercicio propuesto 6.11. pone $e < x$, debe poner $e \leq x$.

Pág. 243, en el ejercicio propuesto 8.20.b pone

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}, \text{ debe poner } \lim_{x \rightarrow 0^+} \frac{\sqrt{x} - \sqrt{x+1} + 1}{\sqrt{x} + \sqrt{x+1} - 1}.$$

Pág. 317, ejercicio propuesto 11.11, dice diez bolas, debe decir quince bolas.

Pág. 340, en el ejemplo 12.6. pone $p(B) = \frac{18}{36} = \frac{1}{2}$, $p(A \cap B) = \frac{9}{36} = \frac{1}{4}$, debe

poner: $p(B) = \frac{21}{36} = \frac{7}{12}$, $p(A \cap B) = \frac{11}{36}$,

Pág. 341, continúa el ejemplo 12.6. Debe poner

$$p(B/A) = \frac{p(A \cap B)}{p(A)} = \frac{\frac{11}{36}}{\frac{1}{3}} = \frac{11}{12} \neq p(B) = \frac{1}{2},$$

Pág. 364, ejercicio resuelto 13.3. pone $-\infty \leq x < 0$ debe poner $-\infty < x < 0$

Pág. 415, ejercicio propuesto 15.5., pone $\mu > 22$, debe poner $\mu \neq 22$.

Pág. 415, en actividad final 15.2. pone “varianza muestral es 4” debe poner “varianza poblacional es 4”.

Pág. 415, en actividad final 15.3. pone “aceptación”, debe poner “significación”.