

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”.