Correctif à la deuxième édition

22 juin 2017

- p.35 : ligne 3 des commentaires de l'exercice 1.5 : remplacer

$$\left\{ \mathbf{M} \in \mathbf{M}_n(\mathbb{R}), \quad \|\mathbf{M}\|^2 = \inf_{\mathbf{P} \in \mathbf{SL}_n(\mathbb{R})} \|\mathbf{P}\|^2 \right\} \qquad \text{par} \qquad \left\{ \mathbf{M} \in \mathbf{SL}_n(\mathbb{R}), \quad \|\mathbf{M}\|^2 = \inf_{\mathbf{P} \in \mathbf{SL}_n(\mathbb{R})} \|\mathbf{P}\|^2 \right\}$$

- p.80 : ligne 4 : remplacer « la fonction g est limite uniforme de polynôme sur D(0,1) » par « la fonction g est limite uniforme de polynômes sur $\overline{D(0,1)}$ ».
- ${\bf -}$ p.81 : ligne 4 : remplacer « le maximum de f » par « le maximum de 1/f ».
- -p.197 : énoncé de l'exercice 4.4 : remplacer « Soit I un intervalle de $\mathbb R$ » par « Soit I un intervalle de $\mathbb R$ non vide ».
- p.206 : deuxième et troisième ligne du corrigé de la question **a** de l'exercice 4.12 : remplacer « n divise l'ordre de tout élément de G » par « l'ordre de tout élément de G divise n ».
- -p.286 : étape 4a de l'algorithme 6.77 dernière ligne : remplacer « Soustraire q fois la colonne \mathcal{C}_1 à la \mathcal{C}_j » par « Soustraire q fois la colonne \mathcal{C}_1 à la colonne \mathcal{C}_j » .
- -p.287 : première ligne du troisième paragraphe de la preuve de l'algorithme 6.77 : remplacer « lors de l'étape 4c » par « lors de l'étape 4b ».