Erratum

0 Logique et ensembles

Exercice 19 page 71 : la relation de récurrence est valable pour tout $n \in \mathbb{N}^*$ et non pour tout $n \in \mathbb{N}$.

1 Sommes et produits

Exercice 8 page 148: la somme se termine par +512 et non +1024.

Exercice 32 page 153 : A_n est défini comme $\sum_{k=0}^n a_k$ et non comme $\sum_{k=0}^n a_n$.

15 Séries

Exercice 24 page 754 : la numérotation est fautive. La question 1 de la partie II est en réalité la question 2 de la partie I; son résultat est donc valable dans le cas général et pas seulement pour a=1. Les numéros des questions doivent se suivre d'une question à l'autre (de 1 à 8). La correction adopte la numérotation rectifiée.