

16 août 2010 à 1:11

Fichier : highlightGray

Suites adjacentes : Définition

On dit que deux suites (u_n) et (v_n) sont adjacentes lorsque :

- l’une des deux suites est croissante et l’autre décroissante ;
- $\lim_{n \rightarrow +\infty} (v_n - u_n) = 0$.

Présentation assez standard me convenant dans la majorité des cas.

Suites adjacentes : Définition

On dit que deux suites (u_n) et (v_n) sont adjacentes lorsque :

- (i) l’une des deux suites est croissante et l’autre décroissante ;
- (ii) $\lim_{n \rightarrow +\infty} (v_n - u_n) = 0$.

Dans ce second et dernier exemple, après avoir réglé les numéros de séquence (i) et (ii), je souhaite que ces items soient alignés sur la marge, comme dans le premier exemple.