

Contrôle de cours n° 4

Soit u une suite arithmétique.

Contrôle de cours n° 4

Soit u une suite arithmétique.

1. À quelles conditions u est-elle strictement décroissante ?
2. Exprimer u_n en fonction de u_0 .
3. Exprimer u_n en fonction de u_p .
4. Compléter : $1 + 2 + 3 + \dots + n =$.