

## I. Les suites arithmétiques

### Exercice(s) :

Correction du TP 1 p. 24

### Exercice(s) :

Faire l'exercice 74 p. 38

### Complément(s) :

**Préparer une fiche de synthèse sur cette première partie.**

Pour se faire, on pourra compléter la colonne suite arithmétique du tableau suivant.

La dernière colonne sera complétée à la fin du chapitre.

*Un conseil, la présenter sous format paysage.*

|                                       | Suite Arithmétique   | Suite .... |
|---------------------------------------|--|------------|
| <b>Définition :</b>                   | Une suite $(u_n)_{n \in I}$ est arithmétique lorsqu'on ... |            |
| <b>La formule de récurrence :</b>     |  |            |
| <b>Sens de variations :</b>           |  |            |
| <b>Terme général :</b>                |  |            |
| <b>Somme des termes consécutifs :</b> |  |            |