Le fichier joint contient le nom de tous les personnages (nommées) de Game of Thrones. C’est un fichier texte avec un seul nom par colonne pour travailler en tout début d’année sur les chaînes, les boucles et les tests.

Activités possibles :

Lecture simple dans un fichier.

Conversion en liste.

Travail direct sur les chaines de caractères, par exemple déterminer :

* le(s) nom(s) le plus long,
* le(s) nom(s) de moins de 5 caractères,
* le(s) nom(s) comportant un «a» (au moins),
* le(s) nom(s) comportant un seul «a»,
* le(s) nom(s) ayant un «w» en dernière position (celle-ci va plaire),
* le(s) nom(s) ayant un «e» en troisième position,
* le(s) nom(s) ayant un «e» juste avant un «r»,
* le(s) nom(s) ayant un «e» avant un «r»,
* le(s) nom(s) ayant deux «n» qui se suivent,
* le(s) nom(s) ayant deux lettres identiques qui se suivent.

Travail sur les méthodes : capitalize(), upper(), lower()...