

Ne pas avoir le jeton

Nathalie et Coralie disposent de 9 jetons numérotés de 1 à 9.

- Tiens, c'est curieux, dit Coralie. Si j'enlève un jeton, je peux faire avec tous les jetons qui restent trois tas tels que, dans chaque tas, la somme des chiffres est la même.

- Je dirais même plus, dit Nathalie. Avec les 8 jetons restants, je peux faire quatre tas ayant la même propriété.



***Déterminer le jeton que Nathalie et Coralie ont écarté.
Justifier.***