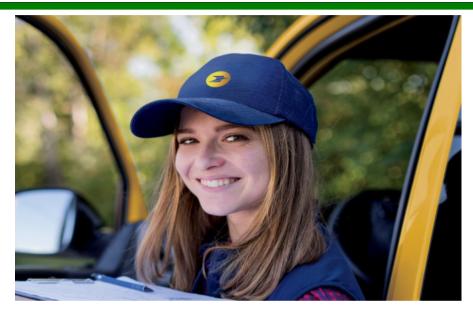


SDM 2023 - ENIGME N°5



Factorisation



Pauline n'a pas voulu me donner le code postal de sa ville. Elle m'a seulement donné les indices suivants :

- → comme tout code postal français, il comporte 5 chiffres
- ightarrow la somme des deux premiers chiffres est 17, celle des deux derniers est 9
 - → la somme du deuxième et du troisième chiffre est 15, ainsi que celle du troisième et du quatrième ; enfin, celle du premier et du dernier est 8.
 Et toi, peux-tu le retrouver ?

Si tu as trouvé la solution, rédiges-la et rends le tout à ton prof de maths ;)