



Défi n°3 - problème n°5

Mars 2022



Le nombre mystère

Vous devez retrouver un nombre de trois chiffres à l'aide des informations suivantes :

- Ce nombre est plus grand que 400
- La somme de ses chiffres est 11
- Le chiffre des unités est le même que celui des centaines

Trouvez toutes les solutions possibles et expliquez votre raisonnement.

Rallye mathématiques transalpin