

<https://college-les-servizieres.etab.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article2619>



Enigme du mois d'octobre 2025

- Le collège - Les disciplines - Mathématiques - L'énigme du mois... -



Date de mise en ligne : dimanche 28 septembre 2025

Copyright © Collège les Servièrès - Tous droits réservés

Un nombre entier de 6 chiffres commence à gauche par le chiffre 1.

Si on efface ce chiffre 1 pour le placer en dernière position à droite,
on obtient un nouveau nombre de 6 chiffres qui est le triple du nombre de départ.

Quel est le nombre de départ ?

Solution :

<https://college-les-servizieres.etab.ac-lyon.fr/spip/local/cache-vignettes/L64xH64/pdf-b8aed.svg>