
N0133 On croise des nombres

Intentions

- Déterminer des multiples, diviseurs, nombres premiers, ppmc, pgdc.
- Calculer les puissances d'un nombre.

Enjeu de l'activité

Cette activité permet de revenir sur un certain nombre de notions d'arithmétique étudiées les années précédentes et qui n'ont pas été réactivées cette année.

La recherche de palindromes peut être l'occasion de parler des palindromes en langue française et en particulier de celui de G. Perec (cf. site ci-dessous).

Les activités **N0137 Qui divise ?** et **N0139 Le conducteur et le passager** permettent de revenir sur la notion de diviseurs.

Liens

SITES INTERNET

- Le palindrome de G. Perec → <http://goo.gl/gWKgJ>
- Site autour des palindromes → <http://goo.gl/z9o23>