

**Exercice 1**

Sur les multiples de 3 :

- i) Trouver le plus grand multiple de 3, formé de cinq chiffres et terminant par 24.
- ii) Trouver le plus petit multiple de 3, formé de quatre chiffres et terminant par 24.
- iii) Trouver le plus petit multiple de 3, formé de quatre chiffres pairs distincts.
- iv) Trouver le plus grand multiple de 3, formé de quatre chiffres impairs distincts.