

Niveau : troisieme

Arithmétique

### Exercice 31 : rechercher un nombre entier

---

*« Je prends un nombre entier. Je lui ajoute 3 et je multiplie le résultat par 7. J'ajoute le triple du nombre de départ au résultat et j'enlève 21. J'obtiens toujours un multiple de 10. » Est-ce vrai? Justifier.*

---

Document pédagogique téléchargé sur [maths-pdf.fr](https://maths-pdf.fr)