

**Colle 15 : semaine du 22 au 26 janvier 2024****Thèmes.**

Intégration

**Compétences :**

- ☞ Connaître les primitives usuelles
- ☞ Calculer une intégrale en trouvant une primitive de la fonction à intégrer
- ☞ Calculer une intégrale en utilisant une intégration par parties
- ☞ Calculer une intégrale en utilisant un changement de variable

**Questions de cours :**

1. Intégration par partie
2. Formule du changement de variable
3. Théorème fondamental du calcul intégral