

**Programme de colles: semaine 22.
semaine démarrant le 2 avril**

Question de cours:

- inégalité triangulaire (énoncé et preuve)
- stricte positivité (énoncé et preuve)
- Calcul simple d'une somme de Riemann

Au programme toute l'intégration. On reprend toutes les techniques de calculs de primitive, on rajoute la stricte positivité, les sommes de Riemann et l'étude de fonctions définies par une intégrale.