



Colle de mathématiques n° 4  
MP\*1 & MP\*2  
Semaine du 10 au 15 octobre 2016

**Série numériques**

Programme précédent plus

CONTENUS

Sommation des relations de comparaison : domination, négligeabilité, équivalence.

CAPACITÉS & COMMENTAIRES

La suite de référence est positive à partir d'un certain rang.  
Cas des séries convergentes, des séries divergentes.

---

Les colles doivent démarrer sur un exercice technique étudiant la convergence d'une série numérique explicite.