

**Matière de l'interrogation de novembre 2017**

Pour les modalités relatives à cette interrogation dans la note finale du cours : voir les pages web associées à ce cours.

Cette interrogation comportera des questions de théorie (définitions, énoncés de propriétés, preuves de propriétés si elles ont été développées au cours) et d'exercices (cf ce qui a été fait ou suggéré aux cours et aux séances de répétition) portant sur la matière suivante.

1. Problèmes élémentaires, unités et puissances de 10
2. Equations, inéquations et puissances
3. Trigonométrie
4. La droite dans le plan
5. Calcul vectoriel
6. Coniques
7. Nombres complexes
8. Eléments de base relatifs aux fonctions (fonctions élémentaires et leurs caractéristiques, domaines de définition, image, parité, périodicité, fonctions inverses, composition de fonctions)