

**Pommellet, Alain**

**Agrégation de mathématiques. Course on analysis. (Agrégation de mathématiques. Cours d'analyse.)** (French) [Zbl 0997.00504](#)

Paris: Ellipses. 382 p. (1994).

Publisher's description: Cet ouvrage propose une synthèse des connaissances d'analyse requises par ce concours. Il contient toutes les démonstrations dont la connaissance est indispensable à l'oral, et un résumé des questions spécifiques de l'écrit du concours externe. Le niveau est ici volontairement élémentaire, l'objectif visé étant la mise au point d'un savoir solide immédiatement utilisable, ainsi que l'assimilation de quelques idées fondamentales. Tel quel, ce livre s'adresse d'abord aux candidats à l'agrégation externe, mais aussi aux professeurs en exercice souhaitant préparer l'agrégation interne, les chapitres particuliers au concours externe faisant l'objet d'une étude séparée. Il accompagnera le futur professeur de l'épreuve d'analyse du CAPES à celles de l'Agrégation.

**MSC:**

**00A05** Mathematics in general