

Extrait du IEN de Pont-de-Chéruy

<http://www.ac-grenoble.fr/ien.pontdecheruy/spip.php?article312>

# **Le calcul mental au quotidien (Scéren)**

- Espace pédagogique - Mathématiques - Nombres et calculs - Calcul mental -

Date de mise en ligne : mardi 23 juin 2015

---

**IEN de Pont-de-Chéruy**

---

« Savoir compter » est inscrit comme troisième pilier du socle commun de compétences. Les programmes de 2008 réaffirment l'importance de la maîtrise du calcul et lui assignent plusieurs objectifs, d'ordre pratique et théorique. François Boule, qui a soutenu une thèse de doctorat sur le sujet, fournit un cadre argumenté, adossé à des expérimentations pratiques tout au long des cycles 2 et 3. Il détaille des propositions liées à la préparation et à l'exercice du calcul mental, suivant une progression et plusieurs registres d'activité (orale, ludique, écrit). L'éventail présenté est assez large pour permettre à l'enseignant de choisir les activités qui conviennent selon la compétence du groupe ou des individus, le moment de l'année, la disponibilité de l'emploi du temps et son propre style d'enseignement. Le calcul mental au quotidien donne aux enseignants du primaire les outils adaptés pour une mise en oeuvre facile en classe. Les documents de travail, directement exploitables, sont regroupés en fin d'ouvrage.