

LA QUESTION DU CALCUL AUJOURD'HUI

dans les nouveaux programmes du collège

Le calcul instrumenté

- ◆ Dans la vie courante,
il a largement remplacé le calcul écrit.
- ◆ En classe,
il doit donner lieu à des activités spécifiques.
- ◆ Son usage est insuffisant à l'activité mathématique.

Le calcul posé

- ◆ L'usage des quatre opérations doit être assuré à l'entrée en sixième dans des cas simples.
- ◆ Une part essentielle doit être consacrée à la compréhension et à la justification des techniques.

Le calcul mental

- ◆ Place essentielle à l'école élémentaire et au collège.
- ◆ Indispensable pour les besoins de la vie quotidienne.
- ◆ Familiarise les élèves avec les nombres et les propriétés des opérations.