CE1

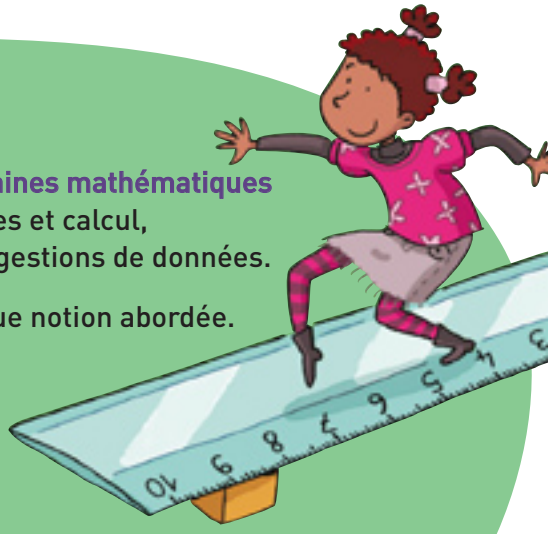
PROGRAMMES 2008

Tous en Maths !

Françoise Duquesne-Belfais, Marie-Alix Girodet

Nouveauté

Une nouvelle méthode fondée sur la différenciation pour donner le goût des mathématiques et assurer la réussite de chaque élève



- Une **progression équilibrée** qui intègre **tous les domaines mathématiques** au sein de chacune des 15 unités du fichier : Nombres et calcul, Géométrie, Grandeurs et mesures, Organisations et gestions de données.
- Des **activités différenciées** systématiques pour chaque notion abordée.
- Une pratique régulière du **calcul mental** associée à la progression d'ensemble.
- Un ancrage des mathématiques dans des situations de la **vie quotidienne**.
- Un **matériel de manipulation** original, le **numérano**, pour renforcer les apprentissages.
- Un **guide pédagogique** qui explique pas à pas la démarche du fichier de l'élève.
- Un **fichier numérique enrichi** : activités de classe pour une utilisation avec vidéoprojecteur ou TBI (activités préparatoires, manipulations animées).

Manuel Numérique
Activités TBI

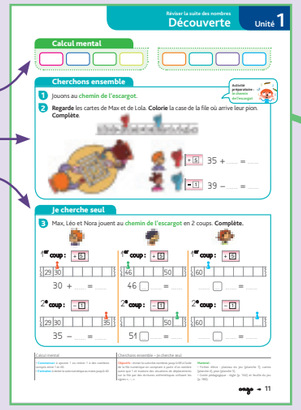
Nathan

Le fichier élève

15 unités de 10 pages proposant des **activités collectives** puis **individuelles** pour organiser des **parcours différenciés.**

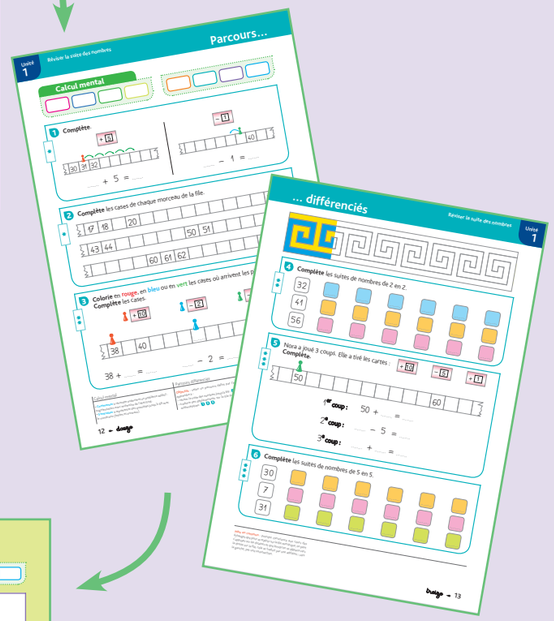
978209122408-0
176 pages - 10.95€

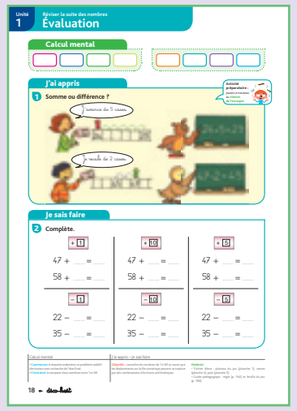
1 Chaque unité débute par des pages de Nombres et calcul



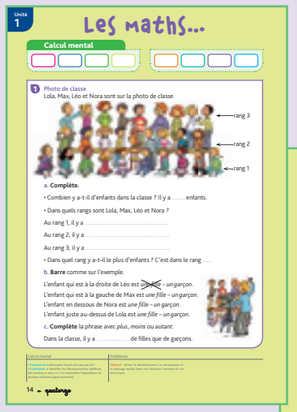
Calcul mental
Jeu collectif
Activité individuelle

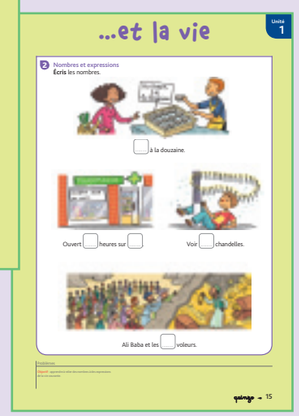
Parcours différenciés : des exercices de **difficulté croissante** pour **adapter le parcours** de chaque élève à son niveau et répondre ainsi à l'**hétérogénéité de la classe**.





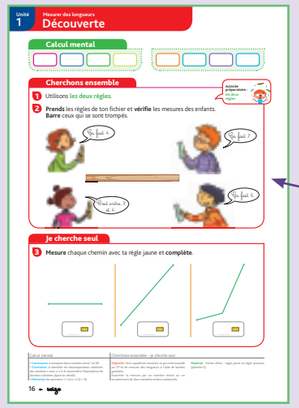
Une **évaluation** en deux temps : retenir et appliquer.



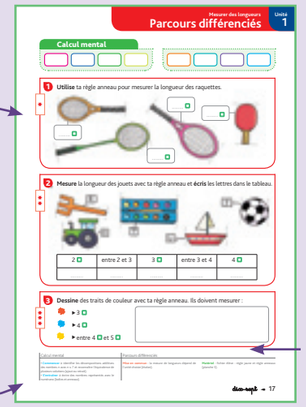


Un **ancrage des mathématiques** dans des **situations de vie quotidienne** pour donner du sens aux apprentissages.

2 Des pages de Géométrie ou de Grandeurs et mesures

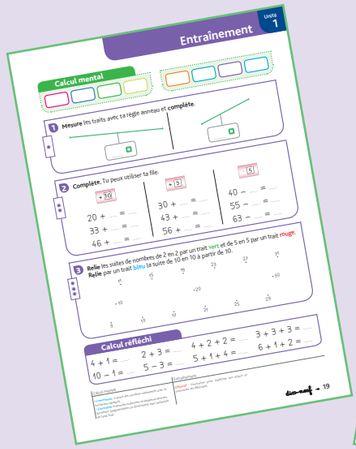


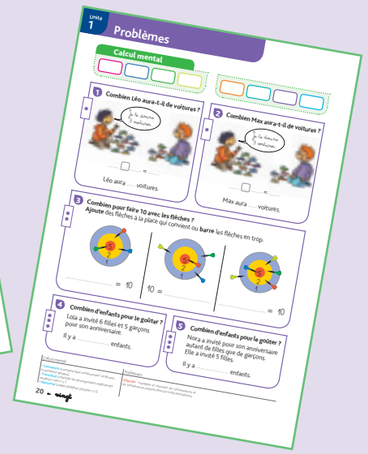
Calcul mental
Jeu collectif



Parcours que chaque élève fait à son rythme, selon son niveau

3 En fin d'unité, une page d'entraînement et une page de bilan ou de problèmes dans tous les domaines





Le guide pédagogique

- Les principes fondamentaux de la méthode.
- L'exploitation détaillée des 15 unités.

978209122449-7
224 pages - 22.00€

Et aussi :

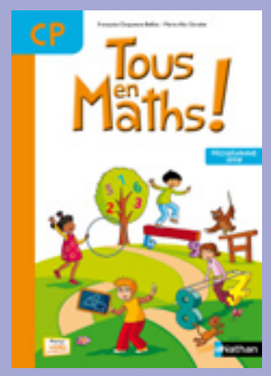
Le fichier à photocopier avec CD-Rom

978209122504-3
48 pages - 35.00€

Le fichier numérique enrichi : ***voir au verso.***

Dans la même collection

Tous en maths ! CP

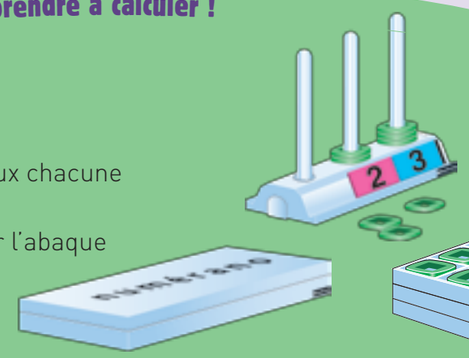


978209122082-6
10.95€

Le numérano :

un matériel de manipulation pour apprendre à calculer !

Le numérano comprend :
- 5 petites boîtes contenant 10 anneaux chacune
- 1 abaque avec 3 tiges
- Des bandes numériques à poser sur l'abaque



Boîtier de 13 numéranos :
313309122506-3 - 81.10€

Retrouvez Tous en Maths ! sur internet

- Spécimens en ligne des **fichiers CP et CE1**, à feuilleter en intégralité.
- Extraits des **guides pédagogiques**.
- **40% de réduction** sur votre forfait de mise à disposition en commandant en ligne :

www.nathan.fr/tousenmaths

N

Manuel Numérique
Activités TBI

durée d'utilisation illimitée

Enrichissez vos séances grâce au manuel numérique !

- Les fichiers *Tous en Maths* **CP et CE1** disponibles en **version numérique, simple ou enrichie**, vidéoprojetable en classe.
- Des fonctionnalités et des outils simples à utiliser pour personnaliser les leçons : zoom, cache, stylo, gomme, surligneur…

2 versions, utilisables avec un vidéoprojecteur, un **ordinateur personnel** ou un **TNI/TBI**.

– **Version simple**, à télécharger **gratuitement**, réservée aux adoptants de l'ouvrage papier (minimum 15 exemplaires commandés).

– **Version enrichie**, sur CD-Rom :
- Des activités préparatoires animées pour introduire vos leçons.
- Des animations avec le matériel de manipulation, le Numérano.
- Tous les corrigés des fiches élève.

* Tarif préférentiel pour les adoptants du fichier élève :
* Tarif adoptant : 39 € / Tarif non-adoptant : 239 €

Informations complémentaires et conditions d'accès sur :
www.nathan.fr/manuels-numeriques