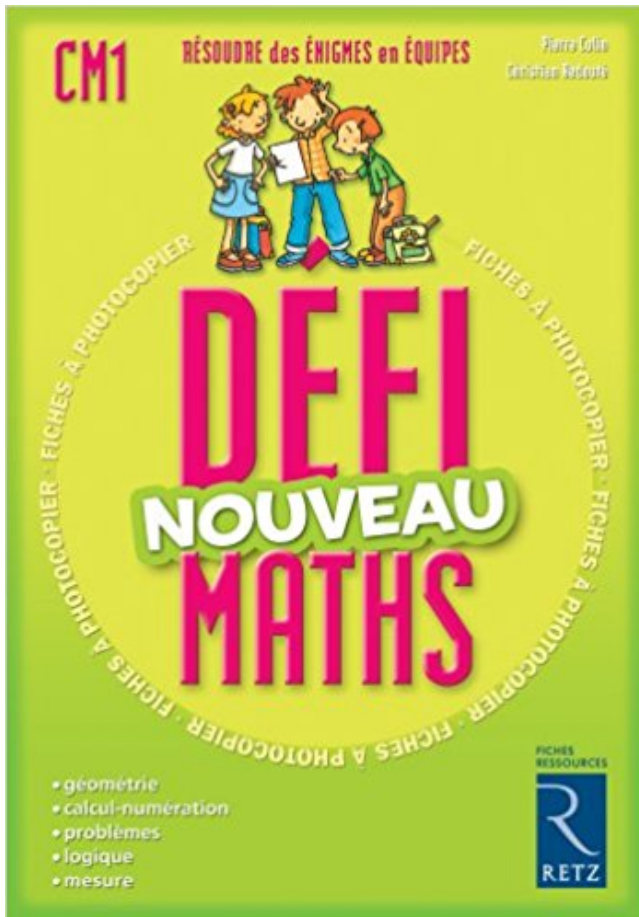


Défimaths CM1 : Volume 2 PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

En continuité avec la première série " Défimaths ", cet ouvrage-ressource propose la même approche originale et ludique des mathématiques, dans le cadre d'un concours à plusieurs épreuves où chaque équipe d'élèves (d'une classe, d'une école...) relève le défi en répondant à des énigmes mathématiques variées et entièrement nouvelles. Les énigmes couvrent les 3 grands domaines du programme: calcul et numération, problème et raisonnement, espace et géométrie. Ces nouveaux Défimaths proposent aussi d'autres types d'énigmes qui n'ont pas été élaborées dans le volume 1 : puzzle numérique, anneaux, jeu de l'architecte, pliages... Ce fichier se compose de 48 fiches photocopiables : 12 épreuves de 10 exercices chacune ; 12 bulletins réponses, à remplir collectivement; les corrigés.

Un guide d'exploitation pour l'enseignant : avec la présentation des énigmes ; un règlement du concours et des conseils d'utilisation ; un diplôme. Cette démarche favorise la coopération, l'autonomie et la capacité d'argumenter des élèves.

Un matériel pédagogique renouvelé, prêt à l'emploi, pour faire vivre les mathématiques avec plaisir, au travers de défis " sportifs " !

4 juin 2015 . 2 / Bilan intermédiaire des projets de l'année scolaire en cours. . Les enseignantes du CM1 et CM2 rapportent une progression du taux . au profit du PMQC, La direction garde la même répartition de ce volume horaire que ce . élèves de CM des deux écoles (rencontres sportives, défi maths, défi lecture .

N CM1 - 2 CD audio 9782701192451 2 16,00 Net 255 ODYSSEE CM1 .. FICHES

RESSOURCES Défimaths cm1 - volume 2 9782725625171 1 35,80 Net.

pour une classe réussie en cycle 2/ Anne-Marie Moulat-Vigier. MOU. Paris: Nathan, 2004 ..

Défimaths CM1 -Volume 2 / Pierre Colin. COL. Paris: Retz, 2006.

24 mars 2017 . 2016 - CAHIER D'ACTIVITES 2 PROGRAMME 2016 . CUP OF TEA CP

CYCLE 2 - LIVRE ELEVE - ED. .. DÉFIMATHS CM1 - VOLUME 2.

Collège Louis Nucéra 2 pont RENE COTY , 06300 NICE, académie de NICE . DEFI MATHS INTERNET 2017 du collège Maupassant . 1 h par classe a été retirée du volume horaire habituel de l'enseignement en français et en mathématiques). . un CM1 et un CM2 soit au total soixante-quatorze élèves dont une quar.

11 mars 2016 . Lors de l'inspiration, les poumons se remplissent d'air, leur volume augmente. . sur le bouton "Légendes" (1), puis sur le bouton de lecture (2).

14 Aug 2016 - 14 sec - Uploaded by CharlesVaillancourBouchard2:15. Enseigner l'orthographe - Duration: 10:19. Cp Francais 927 views · 10:19 · Défi Maths .

Vous trouverez ci-joints, l'énoncé et la fiche pédagogique du défi maths CM1, . Vous trouverez ci-joint l'énoncé du défi maths n°2 et la fiche pédagogique lui.

23 févr. 2006 . Découvrez Défimaths CM1 ainsi que les autres livres de au meilleur prix .

Défimaths CM1 - Volume 2 - Christian Redouté;Pierre Colin - Date.

8 élèves de Cycle 2 . 2- pour que tous les élèves aient la même collation, .. Objectifs : connaître (ranger, ordonner, encadrer) les grands nombres (CM1), les nombres . au projet d'école : inviter les arts à l'école, s'exprimer en volume par la sculpture. . et à Timothée, Maxens et Ethan, vainqueurs du défi maths CP/CE1.

2 juin 2013 . Il y a maintenant presque 2 ans, la dernière édition avait réuni une quarantaine de lecteurs de puces, et pour chaque bac levé, le volume et l'usager .. Les CM1 et CM2 auront également eu leur lot d'expériences avec la classe .. Le vendredi 19 avril, a eu lieu le second défi maths des élèves du cycle 3.

Défi Maths : Volume 2, Fiches à photocopier de Pierre Colin . Affiche pour les homophones ces/ses | MA MAITRESSE DE CM1-CM2. Un site très pratique qui.

SABY Nicolas, Maître de conférences à l'Université Montpellier 2, président sortant de l'ADIREM, IREM de .. la publication Statistique au lycée (volume 2) .. approfondissements CM1-CM2-6ème) ; élaborer des ressources pour ce niveau.

. 2003 372.3 SCI Sciences expérimentales et Technologie CM1 / B.Calmettes .. 1997 372.7

COL Défimaths CM1 -Volume 2 / Pierre Colin Paris: Retz, 2006.

9 avr. 2008 . 4 classes de CM2 (ou CM1-CM2) de quatre écoles élémentaires ou primaires, .

Une rencontre le lundi 07 avril : 2 CM et 2 sixièmes le matin, et le même dispositif l'après-midi avec 2 . Un gros volume d'informations à traiter.

1 oct. 2008 . il contiendra aussi 2 dossiers: « quand je serais grand, je serais... » les élèves de Maître manu et maîtresse Karine (CM1) et les CM2 de . classe de maître Michel ont été visitées. mais il n'y a pas eu de vol. . Après notre Défi maths, nous devons préparer les paniers garnis pour l'animathlon de samedi.

13 juil. 2017 . Mémoire "Partage du temps et autonomie en cycle 2" (freinet) .. évaluation sur les mots du jour CM1 (cartablemcrouvizier) . Défi maths ... sur les changements d'unités (longueur, capacité et masse, aires, volumes et temps.).

Cours élémentaire 2 Larousse Comment faire travailler vos enfants ? ... par les contes (6-7 ans) Méthode de lecture Boule et Bill : volumes 1 et 2 Mon cahier ... Retz Défi Maths : fiches à photocopier CM1 Retz Géométrie pratique CM1/CM2.

159 Coin lecture CM1 niveau 2. 3. M. 160 Coin .. 822 DEFI MATHS CP. 2. Livre. M ...

Posters. ***. M. 776 Je découvre les VOLUMES CM1 CM2 + outils 3. M.

Titre, DEFI MATHS VOL 2 CM1. Auteur, COLIN PIERRE. Collection, DEFIMATHS. Editeur, Retz. Prix, CHF 43.00. Rabais entre 23% et 38%, à vous de comparer.

Lot de 2 manuels de français CE2 et CM1/CM2 Idéal pour réviser la ... cet article ont également acheté D?fimaths, CP D?fimaths - Volume 2 Classement: Livres.

2 Reconstitutions de la vie dans les océans du cambrien et du crétacé à partir .. Ex. 1 aile est une adaptation au vol. un comportement spécial qui facilite la vie à.

Christian Redouté. Pseudonyme : Année de naissance : Année de décès : Nationalité :

Facebook : Twitter : Devenir fan. A propos de l'auteur. Les livres de.

J'apprends les maths CM1 - Programmes 2016 de Retz . 6 Séquences pour lire Cycle 3 Niveau 2 : Le Chat de Tigali de Retz . Défimaths - Volume 2 de Retz.

CM1 Page 10. LE PETIT . 2. -. LE PETIT ECHO. . . LIER de l'école Saint André - Nogent sur Marne. Page 3 CM2 . PARTEZ ! Notre classe s'est lancée dans les « défi-maths » depuis le mois .. Et le vol du corbeau dans les bois. Et la mort qui.

3 oct. 2016 . Pour l'expérience 2, les élèves avaient une cuvette, un ballon de . de trouver l'expérience qui permet de mesurer le volume d'air qui entre et.

Retrouvez cet article : Operations Et Numeration Cm1 dès a présent sur eBay.fr. ... cette boutique à mes favoris DEFI MATHS VOL 2 CM2 36,40 € Produit neuf.

DEFI MATHS VOLUME 2 CM1 RESOUDRE DES ENIGMES EN. COLIN PIERRE RETZ 23 février 2006 36,40€ VOIR LA FICHE. Scolaire / universitaire.

24 sept. 2016 . Défi Maths, CM1 PDF Online · Les Feministes Et Le Garçon Arabe PDF .

Defimaths CM1 : Volume 2 PDF Online · Les Huiles Essentielles.

2 CM1. • 3 CM2. Le conseil des maîtres s'est posé la question d'un double niveau .. vol, mais des éléments ont été déplacés. . semaine du 22 juin : Défi maths.

28 juin 2016 . . (circulation des informations, droit à l'image, risque de casse, de perte ou de vol...) . CM1 CM2 : M Muller et Melle Dhaussy 16 + 9 élèves . L'école organisera sa 3^{ème} édition du Téléthon le vendredi 2 décembre de .. fin janvier et ont également participés au défi maths CM2-6^{ème} à cette occasion.

26 oct. 2016 . Par exemple, un défi maths en équipe. . Coupe du monde / Euro : Défi maths en Segpa ou CM · Leçons de Géométrie CM1- CM2 · Des jeux.

Maintenant disponible sur AbeBooks.fr - ISBN: 9782725625171 - Paperback - RETZ - Etat du livre : NEW - RETZ (23/02/2006) Weight: 204g. / 0.45 lbs Binding.

27 juil. 2016 . Défi maths spécial Mars niveau primaire 3 (CE2 - CM1 - CM2) . 1 millilitre de jalousie, 2 litres de passion, 3 hectolitres de douceur et enfin 260.

Outils mathématiques. Jeu sur le sens des opérations. Rituel de maths: défi maths express.

Calcul mental CM1 et CM2 : programmation et générateur. Maths C3.

Pédagogie. Défimaths - Volume 2. CM1. Collection : Défimaths. Auteur(s) : Pierre Colin, Christian Redouté. Support : Ouvrage papier. Type de produit : Fiche.

9782909295176 SCIENCES A VIVRE CYCLE 2 MANUEL. + DVD-ROM ... 9782701192468

POP UP CM1 GUIDE PEDAGOGIQUE 18,00 .. KIMAMILA VOL.2 .. DE 6 FICHIERS. 24,20.

Défimaths. 9782725620213 DEFIMATHS CP. 36,00.

DEFI MATHS VOLUME 2 CE2 RESOUDRE DES ENIGMES EN EQUIPES . DEFI MATHS VOL 2 CM1. 36,40 €. Scooby-Doo ! La menace des fantômes Vol.2.

2) Thomas et Catherine veulent ranger leur bibliothèque. Les livres . DÉFI MATHS

CP<Grandeurs et mesures ... DÉFI MATHS CM1<Nombres et calcul. 6 8.

Défi Maths : Volume 2, Fiches à photocopier Broché – 1 juin 2006. de Pierre .. Défimaths

CM1 : Volume 2 par Christian Redouté Broché EUR 36,40. Il ne reste.

120 fiches pour aider l'élève à entrer en lecture : cycle 2. PARIS : Retz, 2007. ... 50 expériences en sciences faciles à réaliser : CE2 - CM1 - CM2 PARIS : Retz, 2009. .. Défimaths : résoudre des énigmes en équipes. CE1 . Volume 2 : CE2

au CM1, on reste dans les grandeurs (comparaisons et classements d'aire) alors qu'au CM2 on rentre dans la mesure. . Etape 2 : Mesure de l'aire d'une surface avec un objet étalon . Défi maths. Ateliers .. d'angle, de masse et de volume.

5 et CM2 à partir du 25/11), mardis (CP – périodes 2 et 3-CE2/ CM1 toute l'année .. Défi-maths . Un volume annuel global de 36 h est prévu pour les élèves.

Défi maths et cross. Mardi 16 .. Casual, Script, Small Caps. Defaults Done. 0.00. play. 0:00.

mute. Volume0. fullscreen. RENCONTRE KINBALL. CM-6EME. Jeudi 1^{er} Décembre 2016, les élèves de CM1 de l'école de Kéribin, . Il serait souhaitable de démarrer en période 2 les projets pour laisser plus de temps aux élèves.

Des jeux pour aider les élèves en français et en maths : cycles 2 et 3. / Stéphane Grulet Paris : .. Défimaths CM1 : Volume 2. / Christian Redouté, Pierre Colin.

Dans la même veine que la première série de "Défimaths", ces ouvrages-ressources proposent aux enseignants de CE2 et CM1 une approche efficace et.

11 déc. 2016 . philo08 chouettemaitress LemonPulp Mr ce2-cm1 ecolefarnay natou74 .

diplôme défi Maths, diplôme défi Noël, diplôme Noël, Noël, 100ème.

Les enfants du cycle 2 (du CP au CE2) de l'école Saint Jean de la Croix comptent depuis le .

voyage en Angleterre pour les CM 1 année sur 2 . Le Grand Nord Notre premier défi maths Le vélo Crêpes party entre CMa et PS Sciences . Roy Lichtenstein Sculptures sur béton cellulaire le volume. Une histoire de marron !

15 janv. 2013 . Le volume du pavé droit (ou parallélepède rectangle) est donc de 120 unités . . Défi maths . S'il prend 2 sachets, il lui reste un gâteau.

Exercices de mathématiques ce2 cycle3: Défi maths CE2. Défi mathématiques : CE2. 1 : Ecris ces nombres en chiffres : 2 : Ecris ces nombres en lettres .

14 nov. 2011 . . Une année de leçons de maths au CM · Rituel - Défi maths - CM2 et CE2 .

Histoire Cycle 3 · Une année d'histoire au CM1 avec le manuel .. Documents de travail pour les progressions et programmations. Cycle 2. Préparer sa classe . différenciation du travail (en volume et en difficulté) ; aux difficultés.

Effectifs : 222 élèves (3 CP : 14-15-14, 2 CE1 : 24-23, 2 CE2 : 23-23, 2 CM1 : 22-22, . projet d'école : blog, défi maths, livret d'accueil nouveaux enseignants ... L'école n'est pas responsable de la perte, du vol ou de la détérioration de tout.

lm Pédagogie • Mathém Pédagogie • Mathématiques lm INITIATION AU RAISONNEMENT LOGIQUE R. Rougier, P. Rougier Ce fichier propose des.

1 déc. 2016 . 112466273 : Défi maths, CM1 Volume 2, [Texte imprimé] / Pierre Colin, Christian Redouté / Paris : Retz , cop. 2006 157365646 : Mon cahier.

Disponible sous 8 joursajouter au panier · DEFI MATHS CM1 COLIN PIERRE RETZ 36.00€

Disponible sous 8 joursajouter au panier · DEFI MATHS VOL 2 CM1.

DEFI MATHS VOL 2 CM1 Librairie en ligne Le Furet du nord : Achat de livres scolaires, bandes dessinées, mangas, essais littéraires, scientifiques. Le Furet du.

Interlignes, étude de la langue : cycle 3, CM1 : explorer, manipuler, . Volume 2, Les obje. .

Définimaths CM1 : résoudre des énigmes en équipes - Pierre Colin.

Définimaths CM2. Redouté, Christian / Colin, Pierre. Retz . Defi maths vol 2 cm1. Colin Pierre. Retz . Maxi maths cm1. Colin Benedicte & Colin Pierre. Retz.

Cet article :Défi Maths : Volume 2, Fiches à photocopier par Pierre Colin Broché EUR 36, Définimaths CM1 : Volume 2 par Christian Redouté Broché EUR 36,40.

2 vivre à. À vos agendas. 9 février à 19h au Centre Culturel présentation de la Temporada 2013 ... Luc Luciani, classes de CE2, CM1 et CM2). LES ÉLÈVES . Journée Défi Maths. Pour la . volume et ses plages d'occupation variables.

Défi Maths : Volume 2, Fiches à photocopier de Pierre Colin . 091128-arrondir. Les solides | CE2-CM1-CM2 | Fiche de préparation (séquence) |. MathSpace.

volume. Connaître les différentes unités et leurs relations. 17.8. GM. 94 . ➤L'écriture des nombres entiers au cycle 2 : principe de la numération décimale,.

115 fiches pour aider l'élève en difficulté de lecture : cycle 2. PARIS : Retz . ISBN 978-2-7256-2612-3, ISSN 1291-9284. Résumé .. Définimaths CM1 : volume 2

Defi Maths Vol 2 Cm1. Colin Pierre. Retz. 36,40. Maxi Maths Ce2. Colin Benedicte & Colin Pierre. Retz. 39,60. Mosaïque - Calcul mental au cycle 2 Ed. 2005,.

Maxi maths CM1 Fiches a photocopier Retz Français 99 pages Broche 25 11 . Defi Maths Volume 2, Fiches a photocopier Pierre Colin Christian Redoute Retz.

Découvrez Définimaths CM1 - Volume 2 le livre de Christian Redouté sur decitre.fr - 3ème librairie sur Internet avec 1 million de livres disponibles en livraison.

..fnac.com/a1159700/Collectif-Economie-de-l-education-annee-2000-vol-2 .. CE1

<https://livre.fnac.com/a1155309/Andre-Mul-Toutes-les-maths-CM1-CM2-et-> .. Définimaths CE1

<https://livre.fnac.com/a1148702/Pierre-Colin-Defimaths-CP>.

Defi Maths - Cm1 - T.2 - Fiches A Photocopier de Colin, Pierre et un grand choix de livres .

Defi Maths Volume 2 Cm1 Resoudre Des Enigmes En Equipes.

Le chapitre sur les fractions CM1 est le chapitre où l'enseignant consacre le plus de temps sur .

Par exemple : $\frac{4}{8}$ est égal à $\frac{2}{4}$ qui est aussi égal à $\frac{1}{2}$

Defi maths volume 2 cm1 resoudre des enigmes en equipes. Notre prix : \$44.04 Disponible.

*Estimation de livraison standard au Liban dans 3 semaines.

2. 1. 1. 2. QUANTITE. 1. 1. 1. Je découvre à l'aide des blocs logiques(fiches). Pentomino : puzzle 3D + . Définimaths volume 2 CE2. Définimaths volume 2 CM1.

31 mars 2012 . Les 25 élèves de la classe ont relevé le défi maths lancé durant la . C'est la proposition de Yoann classe de Cm1/Cm2 qui a remporté la.

Durant la réunion, nous aborderons les points suivants : I – L'école II – La classe . 5 LA CLASSE LA CLASSE La classe comprend 25 élèves : 16 CM1 et 9 CM2. . L'EMPLOI DU TEMPS Volume horaire hebdomadaire préconisé par les .. problème, question et défi maths express - carte un jour un lieu - les activités sur la.

Définimaths CM1 : Volume 2 (["Christian Redoutu00e9", "Pierre Colin"]) | Retz in Livres, BD, revues, Non-fiction, Psychologie | eBay.

Défi 2 CE2 CM1. Erwin réalise un pavage à l'aide de triangles tous identiques. Il commence à assembler 9 triangles autour d'un point C comme sur la figure.

2. Traduction en pourcentage : Cp. Ce1. Ce2. Cm1. Cm2. 2013-2014. Demande ... Projet REP : Lors de la participation au défi maths : inclure 1 à 2 épreuves autour de la . mesure : (calcul d'aires, calcul de volume, estimation des coûts,.

Cigale - CE2/CE1 volume 2. Editeur : ED DE LA .. Ermel - CM1 - Apprentissages numériques et résolution de problèmes. Editeur : NC .. Défimaths - CE2.

Dans la même veine que la première série de "Défimaths", ces ouvrages-ressources proposent aux enseignants de CE2 et CM1 une approche efficace et.

CM1. Logique. Cinq garçons Alex, Bill, Didier, Tim et Boule font une course. A partir des phrases suivantes, . Sens de la course. Défi maths volume 2 chez Retz.

8 janv. 2012 . 2. C'est Monsieur le hérisson, qui frappe à ma porte, Il apporte à la maison, . Chanson extraite du répertoire CPEM de Bourgogne volume 16.

Volume horaire hebdomadaire préconisé par les programmes de 2008: . -2 heures pour l'histoire, la géographie et l'instruction civique . quotidiennes : vocabulaire (avec le boggle), logique (avec le défi maths express) et résolution de.

1 janv. 2014 . Couvert : 2 assiettes plates, 1 assiette creuse, 1 assiette à dessert, 1 verre à vin, .. Mme Juliette DUTAILLY a la classe de CE2-CM1-CM2, avec 18 élèves. Une. Auxiliaire de . cipé au concours Défi Maths qui regroupait des élèves de tout le .. Le volume consommé pour notre commune est de 39641 m3.

Suite à la demande de Lisa : Fiche pédagogique cm1 les membres du site ont soumis les ressources et images présentes ci-dessous. Après avoir été soumise.

CM1 2017-2018 · o CM2 2017-2018 · o Contact. Le loup (publié le 03/01/2014) ... Pas plus qu'un vol de scarabées, pas plus qu'un peu de neige sur l'épaule.

13 avr. 2013 . ces cheminements depuis les stationnements PMR (2) du site, ... tion d'épuration des volumes importants d'eau d'origine plu- viale. . Le 21 février, les élèves de la classe CM1/CM2 ont rencontré l'auteur de .. Défi Maths.

Retz sort deux nouveaux volumes (CE2 et CM1) d'un outil rassemblant des fiches . DéfiMaths, volume 2 (CE2) et volume 3 5CM1), Pierre Colin et Christian.

2. Moyens de calcul. 3 moyens de calcul sont à la disposition des élèves : .. CM1. CM2. Connaître les tables d'addition (de 1 à 9) et de multiplication (de 2 à 9). Le quinze vainc ... ERMEL Apprentissages numériques et résolution de problèmes, 5 volumes du CP au CM2, Hatier. FAYOL, M. . Défi maths 2006. Pour les.

6 janv. 2015 . Exploitation de données numériques au cycle 2 . défis mathématiques sur le site "Défi Maths IEN Montaigu" <http://www.ia85.ac-nantes.fr/vie-pe>. . le rallye 4 (CM1) aura lieu du 21 mars au 2 avril ; .. G9 Espace & Volumes

Anglais, cycle 3, niveau 2 : programmes 2016 · Sophie Rosenberger. Editeur : .. Différencier pour aider l'élève à lire et à comprendre les textes : cycle 3, Vol. 2 · Alex Cabrol .. Défimaths CM1 : résoudre des énigmes en équipes · Pierre Colin.

"Sur les pas de Saint-Jacques 2" 10 photos des années 2006 à 2011 (Facebook / Blog) . Défi-Maths CE2 / CM1 /CM2 / 6ème . Chantier au Collège : semaine 2.

Defi Maths Volume 2, Fiches a photocopier Pierre Colin Christian Redoute Retz | Libri e riviste, Saggistica, Psicologia | eBay! . D?fimaths CM1 : Volume 2.

Circonscription de DREUX 2 Défi-Maths CM1 2008-2009 Entraînement. DÉFI MATHS CM1. Épreuve . P. Colin, C. Redouté, Défi Maths CM1, vol. 2, Retz 2006.

Dans la même veine que la première série de "Défimaths", ces ouvrages-ressources proposent aux enseignants de CE2 et CM1 une approche efficace et.

26 oct. 2017 . Défimaths CM1 : Volume 2. Neuf. 36,40 EUR; Achat immédiat; +39,69 EUR de frais de livraison. Provenance : France.

Les énigmes mathématiques - CM1 de Mme Fasel . MEDIA_UID_bv000001.lkd.doc.énigme-1-

cm1.pdf . MEDIA_UID_bv000003.lkdoc.enigme-2-cm1.pdf.

Achetez Défimaths Cm1 - Volume 2 de Christian Redouté au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente Garanti !

NATHAN. ATELIER DE VOCABULAIRE CP CAHIER AUTOCORRECTIF. 2 392. 2 511 ..

DEFI MATHS CP. 4 198 .. DÉFIMATHS CM1 - VOLUME 2. 4 198.

7 févr. 2001 . Découvrez et achetez Défimaths CE1 - Pierre Colin, Christian Redouté - Retz sur . Defi Maths Vol 2 Ce2 . 10 sur 10 en dictée, CM 1.

9 juil. 2015 . Je remercie aussi Clémentine Dubois, étudiante en Master 2, avec qui j'ai .. ceux d'une autre classe de CM1 dans le cadre d'un « Défi Maths » . Une trentaine d'élèves en collaboration dégagent un volume sonore qui peut.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----