

# Les Mathématiques En 4eme

Thank you for downloading **Les Mathématiques En 4eme** . As you may know, people have look numerous times for their chosen novels like this Les Mathématiques En 4eme , but end up in harmful downloads. Rather than enjoying a good book with a cup of coffee in the afternoon, instead they cope with some harmful bugs inside their laptop.

Les Mathématiques En 4eme is available in our digital library an online access to it is set as public so you can download it instantly. Our digital library saves in multiple locations, allowing you to get the most less latency time to download any of our books like this one. Merely said, the Les Mathématiques En 4eme is universally compatible with any devices to read

Mes leçons de maths Niveau collège 5e, 4e, 3e - Stéphanie Eleaume Lachaud 2020-01-23

*Exercices d'entraînement 4ème/3ème - Réussir en maths avec la méthode de Singapour: du simple au complexe* - Jerome Henri Teulieres 2019-09

Pourquoi apprendre les mathématiques en utilisant la méthode de Singapour ? Simplement parce que les élèves de ce pays sont les meilleurs du monde en mathématiques. La méthode de Singapour est une méthode de mathématiques conforme aux directives du Ministère de l'Education de Singapour. L'étude internationale sur le niveau en mathématiques et en sciences TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study) qui se base sur des tests menés tous les quatre ans auprès des élèves de 10 à 11 ans de plus de 50 pays classe, en effet, les élèves de Singapour à la première place mondiale. La méthode de Singapour connue surtout pour être appliquée aux élèves du primaire est maintenant utilisée dans de nombreux pays et, partout, elle a fait la preuve de son efficacité, notamment au Royaume-Uni. Elle prend toujours comme point de départ des notions mathématiques simples et concrètes (des exemples, des situations simples) pour aborder ensuite des notions plus complexes. Cette collection de livres a pour ambition d'adapter la méthode de Singapour au programme des mathématiques du collège tout en conservant sa philosophie initiale, à savoir partir du simple pour aller vers le complexe.

**Maths cycle 4 (5e, 4e et 3e)** - Christophe Poulain 2018-10-09

La classe de 5e marque un changement dans la scolarité des élèves : c'est le début du cycle 4 qui va durer sur les trois dernières années du collège (5e - 4e - 3e). Les mathématiques n'échappent pas à cette règle : les nouveaux apprentissages, découpés en cinq thèmes, demandent davantage de rigueur et de précision ; permettant ainsi d'améliorer les connaissances mathématiques des élèves. Afin de préparer au mieux ces années, un travail quotidien d'apprentissage des leçons et des méthodes est nécessaire. Pour aider les parents et les élèves à atteindre ces objectifs, ce livre propose : - des exercices faisant référence directement aux intitulés des compétences du programme : gradués, s'adressant à tous et accompagnés de la partie de leçon correspondante, ces exercices permettent également de travailler sur les compétences du socle commun de connaissances ; - d'exercices " bilan " qui regroupent plusieurs compétences au sein d'un même énoncé, permettant ainsi un travail approfondi de qualité. En accompagnant les élèves durant les classes de cycle 4, ce livre leur fera réviser et approfondir activement le programme de mathématiques de ce cycle.

Mathématiques - 4e et 3e : Enseignement agricole - Julien GARRIGUES 2017-06-01

Ce manuel de mathématiques a pour objectif de développer la capacité des élèves à s'initier à la démarche scientifique. Utilisable durant les deux années de formation et organisé en cinq parties, il permet d'aborder l'ensemble des notions conformément au référentiel et aux préconisations développées dans le document d'accompagnement. Pour chaque chapitre des quatre premières parties, sont rappelés les objectifs à atteindre ainsi que les domaines du socle commun de connaissances, de compétences et de culture attendus. Un historique illustré permet de situer les notions développées. Introduites par des activités s'appuyant sur des situations concrètes, les notions de cours sont volontairement réduites pour en favoriser la mémorisation. L'exercice résolu proposé permet ensuite aux élèves de travailler en autonomie et de dégager des méthodes et des automatismes qui seront utiles dans les situations les plus significatives. Les

exercices d'application sont nombreux et variés : ils peuvent être de simples applications des notions du chapitre, mais aussi faire appel à d'autres concepts, avec ou sans TICE, proposer des questionnements... Un dernier exercice, appelé « défi Scratch » est systématiquement proposé : il s'agit d'un projet, souvent ludique, en lien avec les notions du chapitre, à réaliser sur le logiciel Scratch. Enfin, des exemples d'usage des TICE (calculatrice, tableur, logiciel de géométrie dynamique) dans des situations spécifiques aux notions développées sont détaillés dans des fiches spécifiques en fin de chapitre. La cinquième partie du manuel propose des fiches qui apportent une aide à la prise en main du logiciel Scratch : les principales commandes sont présentées et des exemples rapides de mise en œuvre les illustrent. Ce manuel est complété par un cahier d'exercices qui permet aux élèves de mettre en application les notions essentielles et par un site compagnon qui propose des documents complémentaires au manuel, des exercices supplémentaires (dont certains interactifs) ainsi que des vidéos explicatives et des exemples de solutions aux « défis Scratch » du manuel.

**Tome 1: 6ème/5ème - Réussir en maths avec la méthode de Singapour: du simple au complexe** - Jerome Henri Teulieres 2019-09

Pourquoi apprendre les mathématiques en utilisant la méthode de Singapour ? Simplement parce que les élèves de ce pays sont les meilleurs du monde en mathématiques. La méthode de Singapour est une méthode de mathématiques conforme aux directives du Ministère de l'Education de Singapour. L'étude internationale sur le niveau en mathématiques et en sciences TIMSS (Trends in International Mathematics and Science Study) qui se base sur des tests menés tous les quatre ans auprès des élèves de 10 à 11 ans de plus de 50 pays classe, en effet, les élèves de Singapour à la première place mondiale. La méthode de Singapour connue surtout pour être appliquée aux élèves du primaire est maintenant utilisée dans de nombreux pays et, partout, elle a fait la preuve de son efficacité, notamment au Royaume-Uni. Elle prend toujours comme point de départ des notions mathématiques simples et concrètes (des exemples, des situations simples) pour aborder ensuite des notions plus complexes. Cette collection de livres a pour ambition d'adapter la méthode de Singapour au programme des mathématiques du collège tout en conservant sa philosophie initiale, à savoir partir du simple pour aller vers le complexe.

*Maths 4e enseignement adapté* - Jean-Louis Berduco 2015-04-29

**Mathématiques Tout-en-un pour la Licence 1 - 4e éd** - Jean-Pierre Ramis 2022-07-13

Cet ouvrage de référence couvre, en un seul volume, l'ensemble du programme de mathématiques du niveau L1. Il est composé de vingt-deux modules regroupés en cinq thèmes : Notations et vocabulaire, Algèbre, Géométrie, Analyse et enfin Probabilités et Statistiques. Sa présentation permet à l'étudiant, quel que soit son cursus, de s'initier à son rythme aux thèmes figurant à son programme et de conforter ses acquis. L'étudiant dispose des définitions précises et des énoncés et démonstrations des théorèmes essentiels.

**Mathématiques 5e - 4e - 3e Cycle 4 Kiwi** - 2016-05-18

Un manuel de cycle, organisé par attendus de fin de cycle, riche en exercices et centré sur les besoins de l'élève. Un découpage par attendus de fin de cycle. Plus de 2000 exercices sur des situations variées, pour traiter toutes les compétences. 100 prises d'initiatives, motivantes et illustrées. En complément du livre,

accès gratuit en ligne au manuel numérique (licence 1 an, valable pour l'année scolaire 2016-2017 uniquement). Pour permettre à l'élève de mieux comprendre ou pour des pratiques de classe inversée, des petites vidéos de cours d'une minute. Un manuel totalement en phase avec le programme et le socle. Un manuel et des outils pensés pour accompagner l'équipe de mathématiques dans la mise en oeuvre tout au long du cycle. Des diaporamas d'activités mentales rapides » Pré-requis « et « Bilan » et des activités d'approche tout prêts, en PDF.

**MATHEMATIQUES 4EME. Cours, exercices** - Michel Goutodier 1997-09-24

Ces carnets seront pour vous des compagnons : ils vous aideront à éviter les pièges et à surmonter les difficultés ; ils vous donneront aussi la synthèse des connaissances indispensables et les savoir-faire nécessaires pour réussir. Un espace est réservé pour vos notes et remarques personnelles. Tous les exercices pour réussir. Ces Carnets sont avant tout des livres d'entraînement. Ils vous permettront de mettre en pratique les connaissances à maîtriser absolument. Des tests et des exercices corrigés et commentés vous aideront à surmonter les principales difficultés rencontrées.

**Maths 4e** - Christophe Poulain 2019-06-28

En mathématiques, le programme de 4e implique un travail quotidien d'apprentissage des leçons et des méthodes . Des leçons pour progresser dans les connaissances mathématiques et des méthodes pour mettre en oeuvre ces nouveaux savoirs. Pour aider les parents et les élèves à atteindre ces objectifs, ce livre propose : des exercices faisant référence directement aux intitulés des compétences du programme : des exercices gradués, s'adressant à tous et accompagnés de la partie de leçons correspondante. Ces exercices permettent aussi de travailler sur les compétences propres au socle commun des connaissances d'exercices " bilan " qui regroupent plusieurs compétences au sein d'un même énoncé, permettant ainsi un travail approfondi de qualité. En accompagnant les élèves durant la classe de 4e, ce livre leur fera réviser et approfondir activement le programme de mathématiques de cette classe.

*Philosophie, Le manuel - 4e édition enrichie et augmentée* - Jean Montenot 2020-06-09

Tout le programme de philosophie des classes de Terminale, assorti des textes des plus grands philosophes.

**Les maths au collège** - 2017-01-04

Ce cours complet, mis en conformité avec le nouveau programme du cycle 4 (5e, 4e et 3e) du collège a été écrit pour les parents d'élèves qui n'ont pas peur des définitions, propriétés et démonstrations et qui souhaitent retrouver les maths de leur enfance. De nombreux exercices corrigés accompagnent ce livre.

**Maths 4e Myriade** - Marc Boullis 2016-08-10

**Mathématiques 4e Cycle 4 Mission Indigo** - Florian Rudelle 2016-05-11

Une collection riche et complète pour mettre en oeuvre aisément le nouveau programme dans toutes ses dimensions. Un choix pédagogique assumé d'une progression sur les 3 niveaux, pour faciliter la mise en oeuvre et garantir une grande quantité d'exercices. Une progression spiralée sur l'ensemble du cycle 4 : les notions étudiées à un niveau donné sont réinvesties et approfondies dans les niveaux suivants. Une grande progressivité des exercices, avec du calcul mental et des exercices techniques sur chaque capacité. Des problèmes motivants, sur des situations de la vie courante et en lien avec d'autres disciplines, de nombreuses prises d'initiatives, pour former tous les élèves à la résolution de problèmes. Des outils pour la différenciation et l'AP, des cartes mentales pour mémoriser le cours. Un accent mis sur l'algorithmique et les outils numériques, avec des TP ou des projets qui peuvent être menés avec le professeur de technologie ou en EPI. En complément du livre, accès gratuit en ligne au manuel numérique élève, avec des capsules vidéo de cours, des exercices supplémentaires, des exercices interactifs et des fichiers logiciels.

Maths 4e - Progresser and Réussir - Internotes 2019-02-15

Le but de cet ouvrage est de permettre aux élèves de Quatrième de progresser et de réussir en mathématiques. Ce livre est un cahier à compléter qui présente une méthode efficace qui reprend :- Tout le programme de l'année de quatrième- 17 leçons détaillées avec toutes les règles et méthodes - plus de 200 exercices corrigés

*Maths, 4e* - Hélène Audren 2007

Conforme au nouveau programme, cet ouvrage est conçu pour répondre aux besoins du maître et des élèves. Mêlant savoirs et savoir-faire, ce manuel veut faciliter la compréhension et l'assimilation des

informations. Complété de nombreux exercices, il offre également la possibilité de travailler avec l'ordinateur pour ceux qui le souhaitent.

Mathématiques Exercices incontournables MPSI - 4e éd. - Julien Freslon 2016-06-29

Pour être à l'aise dans le passage du cours aux exercices et être capable d'affronter un problème de type concours, l'étudiant de classes préparatoires doit connaître un certain nombre d'exercices fondamentaux et en maîtriser parfaitement la méthode de résolution. Cet ouvrage propose ainsi d'accompagner l'élève dans cet apprentissage, en étudiant de fond en comble la méthode de résolution des exercices incontournables du programme de mathématiques de 1re année MPSI : les énoncés sont triés par difficulté et par thème du programme ; la méthode de résolution est présentée étape par étape, en mettant l'accent sur les astuces à retenir et les pièges à éviter ; une résolution, de type "copie d'élève", est proposée pour chaque énoncé.

Compte-rendu du 4e congrès international de médecine vétérinaire - J. M. Wehenkel 1884

*Mathématiques PCSI - 4e édition actualisée* - Nguyen Nicolas, Walter Damin, Mathieu Fontes, Christophe Jan 2017-07-25

Les ouvrages de la collection Prépas Sciences sont le complément indispensable à la réussite en CPGE scientifiques. Ils ont été conçus et rédigés par des professeurs enseignant en CPGE scientifiques dans différents lycées de notre pays. Leur contenu a été discuté et pensé avec soin pour permettre la meilleure adéquation avec les attentes et les besoins des étudiants en classes préparatoires scientifiques. Pour intégrer, il faut assimiler le cours, en connaître les points fondamentaux et savoir le mettre en application dans des exercices ou des problèmes souvent ardu. Cette collection est conçue pour répondre à ces difficultés. Dans chaque chapitre, correspondant à peu près à une semaine de cours, le lecteur trouvera : - Le résumé de cours Il vous permettra d'accéder à une connaissance synthétique des notions. - Les méthodes Elles vous initieront aux techniques usuelles qu'il faut savoir mettre en place. - Le vrai/faux Il testera votre compréhension du cours et vous évitera de tomber dans les erreurs classiques. - Les exercices, avec des indications Souvent tirés d'Annales de concours, ils vous entraîneront aux écrits comme aux oraux. - Les corrigés Toujours rédigés avec soin, ils vous aideront à progresser dans la résolution d'exercices. Ainsi, avec un seul livre par année et par matière, la collection Prépas Sciences vous permettra de surmonter les colles, d'affronter les devoirs, et elle vous guidera, jour après jour, dans votre cheminement vers la réussite aux concours.

*Mathématiques - 4e et 3e Cahier d'exercices : Enseignement agricole* - Julien GARRIGUES, Hervé ROUX, Marie-Laure PAVY, Caroline VIARD, Sylvain WAGNER 2017-06-01

Cahier d'exercices du manuel Mathématiques 4e et 3e qui permet aux élèves de mettre en application les notions essentielles.

*Maths 4e Myriade Cycle 4* - 2019-08-05

Enfin un outil pour enseigner et évaluer les compétences les élèves de 4e ! Un dispositif clés en main pour simplifier l'enseignement de vos élèves de 4e par compétences et leur évaluation avec... Des doubles pages " Objectif " permettant à vos élèves de réviser et de s'entraîner avec plusieurs parcours sur les connaissances et les capacités à acquérir tout au long de l'année. Des problèmes pour mettre en oeuvre les six compétences mathématiques et vous permettre de faire plusieurs observations dans le but d'évaluer l'acquisition de ces compétences. Des évaluations complémentaires combinant les acquis de plusieurs chapitres pour vous aider à apprécier le travail et les progrès réalisés par vos élèves tout au long de l'année. Des grilles en fin de cahier pour visualiser les progrès de vos élèves et les positionner sur les huit items du socle commun et l'acquisition des capacités et compétences mathématiques. Des vidéos pour accompagner vos élèves en dehors de la classe afin qu'ils puissent continuer à travailler en autonomie, accessible via Bordas Flash Page ou sur le site ressources.

*Myriade - Mathématiques 4e* - 2017-11-09

Ce manuel de l'élève est disponible au format ePub 3 en téléchargement à lire en version électronique sur un ordinateur ou une tablette Le manuel qui fait vivre les maths! □ Un manuel qui suit les repères de progressivité des programmes. □ Une structuration par objectifs d'apprentissage pour choisir facilement les notions à enseigner et permettre aux élèves de travailler en autonomie.

**Maths 4e cycle 4 Iparcours** - Katia Hache 2019-06-20

*Maths* - Philippe Rousseau 2010

Le cahier idéal pour un travail efficace : un entraînement simple, complet et motivant pour comprendre et maîtriser chaque notion indispensable du programme en 20 à 30 minutes. Une fiche par notion présente en une page : l'essentiel du cours clairement réexpliqué ; des exercices progressifs avec des consignes claires pour s'entraîner. Dix tests bilans permettent de faire le point très régulièrement sur les notions vues et de valider leur acquisition grâce à un système d'auto-notation amusant. Tous les corrigés détachables. + un guide pratique détachable avec tout le programme, des conseils et tous les corrigés des exercices et des bilans.

*Mathématiques 4e Harmos* - 2022

**Mathématiques 4e** - Roger Brault 2011

Un manuel riche pour des classes de niveaux variés- Un ouvrage bien balisé pour l'élève, avec un cours clair, structuré et complet, des pages Savoir faire et de nombreuses aides méthodologiques pour développer son autonomie.- Une vaste banque d'exercices variés, progressifs et interdisciplinaires et un choix judicieux d'activités de révision ou de découverte.- Une prise en compte accrue de l'Histoire des arts et des Sciences et des ouvertures sur l'importance des mathématiques dans le monde qui entoure l'élève.- Une large place accordée aux TICE et au B2i.

COURS DE MATHEMATIQUE - Jacques Ozanam 1697

**Toute l'algèbre de la Licence - 4e éd.** - Jean-Pierre Escofier 2016-06-01

Cette nouvelle édition révisée présente toute l'algèbre des trois premières années d'université : espace vectoriel, application linéaire, techniques de calcul, bases, matrices, groupes et géométrie affine. L'auteur discute dans un premier temps de quelques exemples qui lui permettent ensuite d'introduire les notions théoriques. Des rappels historiques apportent un éclairage nouveau : ils montrent comment les mathématiciens en sont venus à concevoir ces notions. Des exercices corrigés de difficulté croissante, en partie renouvelés pour cette 4e édition, complètent chaque chapitre. .

**Myriade Mathématiques 4e Cycle 4** - 2016-04-22

**Mathématiques PSI/PSI\* - 4e édition actualisée** - Walter Damin 2019-01-08

Cet ouvrage a pour objectifs de permettre aux étudiants en PSI-PSI\* de réviser leur cours de mathématiques et de l'assimiler par la mise en application des notions. Dans chaque chapitre, correspondant à peu près à une semaine de cours, le lecteur trouvera notamment : Le résumé de cours et les méthodes, pour assurer ses connaissances ;Le vrai/faux pour tester sa compréhension du cours et éviter de tomber dans les erreurs classiques ;Les exercices corrigés, souvent tirés de sujets d'annales, pour s'entraîner aux concours. Cette quatrième édition comprend un nouveau chapitre, "Les maths avec Python", pour manipuler Python avec aisance et d'avoir une approche différente du cours. Avec un seul livre par année et par matière, la collection PRÉPAS SCIENCES vous guidera, jour après jour, dans votre cheminement vers la réussite aux concours

Mathématiques - Quatrième - Coralie Coumes 2022-07-19

Avec pour objectif une efficacité maximale, les cartes mentales permettent, en un coup d'oeil, de mémoriser les savoirs indispensables. Elles vous aideront à dégager les idées-clés du cours pour vous les approprier et les organiser selon votre propre schéma de pensée. À cette fin, les chapitres de ce livre sont construits de la manière suivante : l'essentiel à connaître pour rappeler les notions vues en classe ou plusieurs cartes mentales en fonction des thèmes abordésun exemple traité en détail pour vous guiderdes exercices variés pour vous entraînerles corrigés de tous les exercices en fin d'ouvrage. Indispensable à la réussite de votre année, cette collection vous accompagnera dans vos révisions tout en développant votre mémoire et votre capacité à travailler efficacement.

**Le succès en mathématiques en fiches méthodes** - Nadine Gérald 2011

Cet ouvrage novateur dans sa présentation et sa conception inaugure une façon de travailler systématiquement les mathématiques pour les élèves du collège, seuls ou avec quelqu'un pour les guider. Chaque compétence liée au programme de quatrième et du socle commun fait l'objet d'une fiche méthode

où la démarche est exposée pas à pas puis illustrée par un ou plusieurs exemples d'application suivis de nombreux exercices d'entraînement. Des exercices complémentaires, en deuxième partie, viennent élargir le champ des apprentissages. Tous les exercices sont corrigés de façon détaillée à la fin du livre. Cette approche originale entraîne les collégiens à des pratiques qui leur permettent de mieux maîtriser les techniques mathématiques de base et de développer progressivement leurs capacités de raisonnement. Ces fiches méthodes sont destinées, en tout premier lieu, aux élèves de quatrième en complément des cours pour mieux les comprendre et se préparer aux évaluations. Elles s'adressent aussi aux élèves de troisième pour faire les révisions nécessaires à leur réussite en cours d'année et au diplôme national du brevet. Conçu pour apporter une solution aux familles qui se demandent comment faire progresser leur adolescent en mathématiques, cet ouvrage peut également être une ressource pour les enseignants.

*Math 4ème* - Philippe Depresle 2003-09-05

Des fiches de cours pour réviser efficacement. Plus de 320 exercices classés par objectif avec de façon systématique : - la méthode et son application sur un exercice type, - des exercices pour s'entraîner. Des problèmes de synthèse avec indications du niveau de difficulté et de la durée de résolution. Toutes les solutions rédigées comme au Bac et commentées, avec en regard des conseils de méthode et les points de cours utilisés.

Aide-mémoire - Mathématiques de l'ingénieur - 4e éd. - Maurice Chossat 2017-04-12

Cet aide-mémoire contient toutes les formules et les définitions mathématiques utiles à l'ingénieur en formation ou en activité. De nombreuses tables de fonctions ainsi que de lois statistiques sont fournies, permettant de trouver facilement la formule ou la donnée recherchée. Cette quatrième édition apporte des compléments sur les statistiques et le big data ainsi que sur l'analyse numérique. Elle comporte en outre des ajouts conséquents sur les algorithmes simples, largement utilisés aujourd'hui.

*Mathématiques - 4e cycle 4* - Philippe Laborie 2022-06-14

Les ouvrages de la collection Fiches de mémorisation active proposent une méthode de mémorisation efficace et conseillée par les neurosciences cognitives. Chaque notion du cours est abordée sous forme de questions courtes présentées sur la page de gauche du livre avec la réponse en face sur la page de droite. Cette présentation permet au lecteur de passer rapidement de la question à la réponse pour une meilleure mémorisation. Il pourra aussi tester ses connaissances grâce aux 3 niveaux de difficulté. Ces fiches originales sont idéales pour s'entraîner, seul, avec un parent ou en groupe.

*Mathématiques 4e* - Roger Brault 2011

Un manuel riche pour des classes de niveaux variés- Un ouvrage bien balisé pour l'élève, avec un cours clair, structuré et complet, des pages Savoir faire et de nombreuses aides méthodologiques pour développer son autonomie.- Une vaste banque d'exercices variés, progressifs et interdisciplinaires et un choix judicieux d'activités de révision ou de découverte.- Une prise en compte accrue de l'Histoire des Arts et des Sciences et des ouvertures sur l'importance des mathématiques dans le monde qui entoure l'élève.- Une large place accordée aux TICE et au B2i.

Cahier de Maths 4e Mission indigo - Nadine Billa 2017-04-05

Un cahiers de 72 pages avec une quantité d'exercices réaliste et faisable sur l'année scolaire Pour chaque capacité, un rappel de cours suivi d'exercices différenciés: des exercices de base et une ou deux pages de problèmes, pour approfondir. Un cahier utilisable seul ou en complément de tout manuel. Un support idéal pour l'accompagnement personnalisé. Un prix abordable: 5,50 seulement !

Complètement maths! - Françoise Tchou 2016

*Mathématiques 4e (Cycle 4)* - Jean-Paul Beltramone 2016-08-17

Un cahier banque d'exercices pour traiter toutes les capacités du programme et résoudre les prises d'initiatives - Utilisable seul ou en complément de tout manuel. - Plus de 700 exercices, pour travailler avec des classes hétérogènes. - Une organisation en 3 parties, pour couvrir tout le programme : A. Un découpage en sous-attendus de fin de cycle, avec des exercices d'application. B : Des chapitres correspondant chacun à plusieurs sous-attendus ou capacités, avec un large choix d'exercices d'entraînement et d'approfondissement, très concrets. C : 25 prises d'initiatives variées, motivantes et illustrées. - Des vidéos de cours d'une minute, pour permettre à l'élève de mieux comprendre ou pour travailler en classe inversée.

- Des diaporamas d'activités mentales rapides «Pré-requis» et «Bilan» et des activités d'approche tout prêts, en PDF.

**Maths la compil' 6e, 5e, 4e, 3e** - Gérard Bonnefond 2020-05-20