

Ressources proposées (liste en cours.. prologue à un catalogue)

- Ressources -



Date de mise en ligne : vendredi 6 février 2015

Académie de Versailles - L'@FLEC numérique - Licence « Creative

Commons BY-SA »

Les différentes ressources numériques proposées ont été sélectionnées et validées pour leur intérêt pédagogique par la commission numérique.

Ces ressources sont considérées comme une extension virtuelle de la BCD (1er degré) et du CDI (2ème degré). Elles concernent donc un large éventail de consultants à la recherche soit d'une information ciblée, soit d'un complément de leurs savoirs. Tout ceci dans un but pédagogique bien défini.

Les sites proposés sont pour la grande majorité, gratuits d'accès. Ils sont regroupés par thème et par discipline. Pour obtenir un descriptif détaillé d'un produit, il suffit alors de consulter le site correspondant.

Lola Pelé et la commission numérique du Collège élite de Beyrouth

Portails de ressources institutionnelles

Pluridisciplinaires

- <http://www.cndp.fr/tenue-de-classe/>:
Description : Tenue de classe est un Portail de ressources et de formation dédié à l'accueil, l'accompagnement et la formation des professeurs stagiaires et des professeurs néo-titulaires. Il vise à donner des réponses concrètes aux questions spécifiques des enseignants.
Centre d'intérêt : Ce site propose 4 rubriques :
 - l'année de stage (conseils, textes officiels)
 - des ressources vidéos ou articles, la formation et la recherche (séminaires, les programmes académiques d'accueil d'accompagnement et de formation des professeurs stagiaires, un accès à la plateforme Neopass@ction.
 - A l'international avec des articles sur la violence à l'école
 - Dispositif élèves traçant les grandes lignes pour chaque cycle.
- <http://www.education.gouv.fr/> : le site officiel du ministère de l'éducation nationale, de la jeunesse et de la vie associative. S'adresse autant au grand public qu'aux enseignants.
- <http://eduscol.education.fr/> : Site entièrement consacré aux professionnels de l'éducation, de la maternelle au lycée.
- <http://www.education.gouv.fr/cid2770/le-socle-commun-de-connaissances-et-de-competences.html> : le site du Socle commun de connaissances et de compétences présente de façon approfondie des outils mis en oeuvre sur le site EduSCOL : compétences ; évaluation ; livret personnel...
- <http://www.education.gouv.fr/cid50125/le-moteur-de-recherche-de-l-education.html> : ce portail permet une recherche personnalisée sur les 350 sites publics de référence de l'éducation nationale.
- <http://primtice.education.fr/>:
Description : Le Prim TICE, dispositif du MEN, permet d'accompagner le développement des TIC dans le premier degré et de favoriser l'échange de bonnes pratiques.
Centre d'intérêt : Prim TICE propose, outre les programmes officiels, une banque d'outils d'aide à l'évaluation diagnostique. De plus, il donne accès à près de 1 000 scénarios pédagogiques développés par les enseignants et ceci dans toutes les disciplines. Le but essentiel de ces vidéos d'usage est d'aider l'enseignant à l'usage du numérique de façon pédagogique. On y trouve aussi un accompagnement pour réaliser des visioconférences, l'utilisation du e Twinning, l'utilisation du numérique pour les élèves en difficulté.....
- <http://www.edutheque.fr/thematiques/sciences-et-techniques.html>
Description : Le portail Éduthèque fournit gratuitement aux enseignants du premier et du second degré des ressources numériques pédagogiques axées sur trois thématiques : « Arts et lettres », « Sciences et techniques

» et « Sciences humaines et sociales ».

Centre d'intérêt : Les supports proposés sont de plusieurs types : vidéos, photos, animations, cartes interactives et en 3D. Les ressources sont complétées par des accompagnements pédagogiques sous la forme de notices, fiches descriptives, documents et diaporamas. Cette offre regroupe des partenariats pour deux grands axes : les sciences humaines et sociales (IGN édugéo, Ifremer, BRGM, INA Grm, CNRS, INSEE, CNES, Rmn - Grand Palais L'Histoire par l'image, Météo France) et les arts et lettres (Cité de l'architecture et du patrimoine, Le Centre Pompidou, Lesite.tv, La Cité de la Musique, L'INA Jalons, Le Louvre, La Rmn Panorama de l'art) Pour y accéder, une inscription de l'enseignant ou de l'établissement est nécessaire.

- <http://www.exploratice.13.ac-aix-marseille.fr/index.htm>:

Description : Le portail ExploraTice cible l'utilisation de l'internet à l'école primaire. Outre, l'accès aux programmes officiels.

Centre d'intérêt :

- Une démarche pédagogique pour les activités de recherche sur le web par les élèves en suggérant quelques liens utiles (l'Histoire par l'image, kidadoweb....)
- Des activités pour la classe avec la navigation sur arborescence, des activités d'initiation, des outils et des ressources, des recherches par mot-clé ou dans un menu et apprendre à manipuler des documents de formes et d'origines différentes avec à chaque fois des supports élèves et un guide pour l'enseignant. Les disciplines proposées sont les sciences, l'histoire et la géographie.

- <http://education.francetv.fr/>:

Description : Plateforme éducative "FranceTvéducation". Ce portail produit et diffuse des contenus en formats vidéos, articles, dossiers, diaporamas, seriousgames, web documentaires, cartes interactives, quiz...

Centre d'intérêt : La navigation intra-site s'effectue à partir des grands thèmes généraux tels que :

- Apprendre (lettres et langues, sciences, histoire, géographie et géopolitique, économie, culture artistique, développement durable)
 - Jouer (jeux d'observation, de sécurité routière, mathématiques niveau 2)
 - Décrypter (actualités, éducation à l'image, éducation aux médias)
 - S'orienter (présentation d'écoles, d'enquêtes....)
 - Accompagner (débat pédagogiques, questions scolaires, citoyenneté, prévention, psychologie, loisirs)
- Ces différents contenus sont accessibles gratuitement pour une utilisation dans un cadre scolaire ou à domicile. Le site est alimenté régulièrement par de nouveaux contenus issus des programmes diffusés par France Télévisions ou proposés par des partenaires publics et privés.

- <http://www.bnf.fr/fr/acc/x.accueil.html>:

Description : La Bibliothèque nationale de France (BnF) est la bibliothèque nationale de la République française. Sa mission principale est de collecter, archiver et entretenir tout ce qui se publie ou s'édite en France.

Centre d'intérêt : La BnF propose des expositions interactives sur des thèmes divers : littérature, histoire des représentations, arts et architecture, photographie ...Les galeries virtuelles concernent :

- le livre et l'écrit
- les écrivains et les conteurs
- l'histoire des représentations
- les arts et l'architecture
- la photographie
- les cartes et les globes

Ces expositions sont régulièrement mises à jour. Elles donnent accès au choix à des images, des livres numériques, des aperçus d'histoire.....en fonction de la galerie visitée.

Les programmes officiels

- <http://eduscol.education.fr/pid23391/programmes-ecole-college.html?pid=23391&page=0&formSubmitted=1&niveau=3&classe=0&discipline=0> : La base programmes et ressources d'accompagnement donne accès aux textes en vigueur. On y trouve les programmes du collège et des écoles, discipline par discipline. Un formulaire de recherche permet l'accès aux programmes de tous les niveaux d'enseignement. La recherche peut se faire selon un ou plusieurs critères : niveau, classe et/ou discipline.
- <http://eduscol.education.fr/pid26017/programmes-lycee.html> : Programmes, discipline par discipline, pour les lycées d'enseignement général et technologique, et l'enseignement général de la voie professionnelle.

Réseau Canopé

- <http://www.reseau-canope.fr/>

Description : Le Centre national de documentation pédagogique propose un site de ressources pédagogiques et documentaires à destination de la communauté éducative, en faveur de la réussite des élèves.

Centre d'intérêt : Le CNDP propose plusieurs liens :

 - Dossiers pédagogiques : Thém@doc, dossiers conçus autour de thèmes liés aux programmes scolaires, jeux de piste, des dossiers en forme de parcours à énigmes sur l'internet, civilité citoyenneté, des dossiers pour mieux vivre ensemble dans les établissements scolaires.....
 - Informations officielles : les textes essentiels, notamment les programmes et accompagnements et diplômes de l'enseignement professionnel.
 - TDC & TDC école : La revue des enseignants bi-média.
 - Voyage avec les mots : un site pour explorer l'univers de la langue française avec les élèves.
 - L'école pour tous : un nouveau site pour préparer une scolarité adaptée aux particularités de chacun.
 - Météorologie et enseignement : site pluridisciplinaire pour enseigner la météo avec les TICE.
 - Musagora : un site consacré aux langues et cultures de l'Antiquité : des dossiers thématiques, un manuel en ligne de grec, des ressources pour enseigner.
 - Education prioritaire : Un site portail pour l'éducation prioritaire : ressources nationales et académiques.
- <http://educasources.education.fr/>

Description : Éducasources, édité par le CNDP, propose aux enseignants la description de près de 5000 ressources numériques en adéquation avec les programmes scolaires et issues exclusivement de sites web institutionnels ou de sites d'associations reconnues ou agréées par une institution.

Centre d'intérêt : Educasources propose des sections thématiques avec des mots clés associés qui les relient aux disciplines. A titre d'exemple si on tape guerre mondiale le site nous propose différentes sections qui traitent des deux guerres mondiales, des traités de paix.....en les reliant aux domaines d'histoire et géographie...
- <http://www.cndp.fr/caren/primaire/>

Description : c'est un catalogue des ressources éducatives numériques. CAREN, réalisé par le SCÉREN-CNDP, offre la consultation libre et gratuite de nombreuses ressources éducatives et numériques.

Centre d'intérêt : Il offre l'accès à des séquences pédagogiques pour le collège (enseignement de l'anglais) et le lycée (enseignement du français en langue étrangère) et pour le primaire avec les liens vers les différentes disciplines enseignées. Les fiches sont détaillées et très complètes, permettant une adaptation aisée en classe.
- <http://www.crdp-strasbourg.fr/main2/albums/accueil/index.php> :

Description : Le CRDP d'Alsace a rassemblé des documents iconographiques. Les documents proposés sont regroupés en séries thématiques cohérentes, comportant habituellement de 12 à 48 photos. Contrairement à une banque d'images traditionnelle, ils ne sont donc pas accessibles individuellement. Ces albums sont les héritiers des anciennes planches de diapositives.

Une large partie des albums figure dans la Base Numérique du patrimoine d'Alsace, qui propose près de 200

albums, qui sont continuellement enrichis.

Centre d'intérêt : Les sélections thématiques portent sur :

- Albums pour la maternelle-Albums bilingue-Albums de géographie : le monde, l'Europe, la France
- Albums d'Histoire qui couvrent toute la frise chronologique-Albums de sciences : SVT, industrie techniques-Albums d'arts et culture : histoire des arts, architecture et patrimoine, vie quotidienne et traditions populaires.

Anglais

- <http://kids.englishforschools.fr/> :

Description : « English for schools » est un service (développé par le CNED) de ressources numériques pédagogiques pour les 8-11 ans accessible en ligne, pour un apprentissage ludique et facilité de l'anglais en classe et à la maison.

Centre d'intérêt : Ce site propose chaque semaine une sélection d'activités en anglais qui concernent :

- Les animaux : insectes, mammifères, dinosaures, vie sauvage.....
- Einstein et Co : physique, astronomie, biologie, maths.....
- Vie au quotidien : cuisine, anglais au quotidien, sport....
- Le monde à la loupe : géographie, histoire, voyages.....
- Culturisme : musique, cinéma, arts.....

Histoire

- <http://www.histoire-image.org/site/static/principes-editoriaux.php>:

Description : L'Histoire par l'image est un portail du ministère de la culture. Il explore l'Histoire de France à travers les collections des musées et les documents d'archives. Ce site s'adresse aux enseignants et à leurs élèves mais aussi aux curieux et à l'amateur d'art et d'histoire.

Centre d'intérêt : C'est un espace de ressources historiques commentées avec analyse et interprétation des images propose un large choix d'oeuvres et de documents qui illustrent ou évoquent un événement, un thème, un phénomène historique se situant entre 1643 et 1945. Ces dessins, peintures, gravures, sculptures, photographies, affiches et objets divers sont analysés dans un texte. Il en est de même pour les documents d'archives faisant l'objet d'une étude. Loin d'être une simple notice descriptive, chacune des contributions s'efforce de cerner les oeuvres ou les documents sous le double regard de l'histoire et de l'histoire de l'art. Elles se présentent sous deux formes distinctes :

- L'étude simple porte sur une seule oeuvre isolée.
- L'étude comparative cerne en revanche deux, trois voire quatre oeuvres ou documents de manière simultanée.

Musique

- <http://www.reseau-canope.fr/musique-prim/accueil.html> :

Description : Musique Prim (conçu par le MEN) est une ressource dédiée à l'éducation musicale pour les enseignants, les formateurs et les corps d'inspection du 1er degré.

Centre d'intérêt : Ce portail propose des oeuvres à écouter et à chanter accompagnée de supports pédagogiques conçus pour enrichir les parcours d'éducation artistique et culturelle et enseigner l'histoire des arts avec des fiches pédagogiques, fiches méthodologiques, partitions, extraits sonores : un ensemble téléchargeable légalement, complété par de multiples références documentaires et réglementaires.

- <http://eduscol.education.fr/chansonsquifonthistoire/>:
Description: Ces chansons qui font l'histoire est un portail du MEN en partenariat avec France Info. Il présente les chroniques de Bertrand Dicale diffusées sur France Info.
Centre d'intérêt : On y trouve des chroniques sur les genres musicaux (), des chansons liées à des dates historiques, des disciplines tel que la géographie, l'histoire, l'ECJS....

Arts visuels

- <http://www.louvre.fr/oa/> : Les Ruvres à la loupe est un site pédagogique du musée du Louvre. Il est conçu dans l'esprit de deux collections : Palettes, bien connue du grand public et l'Ruvre en scène, présentée à l'Auditorium du musée. Dans ces dossiers multimédias interactifs, on peut aller au plus près des détails de l'oeuvre grâce à l'outil Loupe et en approfondir tous les aspects historiques et artistiques grâce aux commentaires et animations.

Histoire des arts

- <http://fresques.ina.fr/en-scenes/> : EnScènes, le spectacle vivant en vidéo est un site de l'INA. Il retrace 70 ans d'histoire du spectacle vivant en vidéo. On y trouve des extraits, des oeuvres complètes, des entretiens sur les thèmes suivants : théâtre, danse, cirque, arts de rue, marionnette, arts du geste et opéra, opérette, arts du mime et du geste, comédie musicale, institutions.
- <http://eduscol.education.fr/histoire-des-arts/>:
Description : Histoire des arts est un portail du MEN dédié aux enseignants et aux élèves.
Centre d'intérêt : Il propose les rubriques :
 - Enseigner : programmes et ressources pour faire la classe, les textes officiels, les examens et concours (DNB, baccalauréat, concours), liens (ministère de la culture, INHA, RMN, centre des monuments nationaux), sitographies.
 - S'informer : filières et métiers, textes officiels, circulaires....
 - Se former : regards sur l'histoire de l'art, formation continue, concours.
 - Un répertoire des sites académiques histoire des arts.
- http://www.ac-versailles.fr/public/jcms/p1_179049/frise-numerique-histoire-et-histoire-des-arts/:
Description : La Frise numérique "Histoire des arts" est téléchargeable sur le site de l'académie de Versailles. Ce site propose un choix d'oeuvres emblématiques de chacune des époques de la préhistoire au XXI^e siècle.
Centre d'intérêt : Les six domaines artistiques sont représentés (arts visuels, de l'espace, du son, du spectacle vivant, du langage et du quotidien). Le portail propose 4 livres téléchargeables :
 - Livre 1 : de la préhistoire aux temps modernes
 - Livre 2 : des temps modernes au XIX^e siècle
 - Livre 3 : du XIX^e siècle au XX^e siècle
 - Livre 4 : de 1945 au début du XXI^e siècle

Education sécurité routière

- <http://eduscol.education.fr/education-securite-routiere>
Description : L'éducation à la sécurité routière est un continuum éducatif de la maternelle au lycée. Ce site est un portail national de ressources sur l'éducation et la sensibilisation au risque routier, à la sécurité routière, au partage de l'espace de circulation.

Centre d'intérêt : Ce site propose 5 onglets :

- Enseignement avec des textes officiels, des liens ressources, un lien vers exploiter la web-fiction L@-Kolok.com épisode de sécurité routière, une rubrique des actions en lycées et CFA, la procédure pour Intégrer l'éducation à la sécurité routière dans un échange avec une classe à l'étranger, des pistes pour intégrer l'éducation à la sécurité routière à l'éducation aux médias.
- Formation avec des ressources de formation des coordonnateurs académiques, correspondants et référents éducation sécurité routière des établissements scolaires et pour les intervenants en milieu scolaire.
- Monter une action : Comment organiser une action en établissement scolaire.., des exemples d'ateliers thématiques, des exemples d'actions remarquables en établissements scolaires, comment aborder la sécurité routière au collège et au lycée, comment créer un blog pédagogique pour montrer son action, un formulaire pour faire le bilan de son action.
- Actions lycée assez complet avec un guide d'actions ESR pour les lycéens, des ressources, une sélection de spots de prévention et de films de sécurité routière, des fiches pédagogiques, des exemples d'actions à promouvoir, des actions sur le réseau social de l'éducation et de l'innovation RESPIRE.

Ressources pédagogiques pour l'enseignement et l'apprentissage

Moteurs de recherche :

- <http://www.lespagesjuniors.com/> : Portail annuaire qui s'adresse aux parents, aux professeurs et aux enfants. On peut effectuer des recherches à partir de mots et d'expression ou selon un des thèmes ci-dessous parmi des milliers de sites adaptés aux enfants ou dédiés à l'enfance : apprentissage, sociétés, arts, écrivains, personnages historiques, héros... Ce site propose aussi des jeux pédagogiques, des vidéos et des dossiers thématiques.
- <http://www.stephyprod.com/enfants/bons-plans/enfants/annuaire-kibodio.htm>: Annuaire sélectif pour les enfants, les parents et les enseignants. Ce site propose l'accès gratuit à des créations pour enfants (vidéos, dessins animés, comptines pour les diverses occasions, contes lus....) ainsi qu'une rubrique sélections pour enfants avec sorties de cinéma, bon plans, anniversaire... La rubrique pour les parents et enseignants permet d'accéder à des dossiers de presse, fiches techniques de spectacles pour enfants....
- <http://www.babygo.fr/>: Moteur de recherche spécialement conçu pour les enfants dont les sites indexés dans la base de données ont été vérifiés et validés des risques d'internet. Les thèmes de recherche sont le web, les coloriages, les jeux et les livres. Une calculatrice virtuelle et un conjugueur sont à disposition.
- <http://www.kidadoweb.com/>:
Description : l'annuaire de sites non commerciaux pour les enfants et les ados : jeux, loisirs et activités, aide aux devoirs, art..
Centre d'intérêt : Ce site classe les sites en catégories : pour apprendre, pour découvrir, pour jouer, pour la santé, pour la société, pour les artistes, pour les sportifs, pour s'informer, pour surfer. Dans chaque catégorie différents accès sont classés en sous-catégorie.
- <http://1jour1actu.com/>: Ce site propose un accès à des dossiers d'actualités, des films animés et l'actu à la une. De plus, ce site propose une rubrique pour les enseignants.
- www.webjunior.net/: c'est un guide sélectif de sites pour les jeunes, les parents et les enseignants. Il propose les rubriques :
 - L'encyclopédie sur les animaux : des fiches sur les animaux du monde
 - Le dictionnaire : pour trouver des définitions, synonymes....
 - Question des enfants dans les domaines de l'art, la nature, la société.....
 - Quiz : avec quiz ludiques pour tester ses connaissances
 - Blagues
 - Jeux

- www.educenfants.com: Les chroniques de ce portail ont pour objectif d'aider les élèves à se retrouver et à apprendre comment naviguer sur Internet en toute sécurité. Ce site se définit telle une encyclopédie autant pour les parents, les enseignants que les enfants avec les rubriques suivantes :
 - Des chroniques sur la sécurité des enfants et de l'ordinateur informant sur les virus, l'utilisation du net...
 - Des liens pour des jeux, des bricolages, coloriages et les contes pour enfants.
 - Un journal de sites sur l'éducation, les enfants en difficultés, le regroupement d'enseignants et autres liens (principalement québécois) pour les enseignants.
 - Smileys ou émoticônes avec leur signification et origine
- <http://www.vousnousils.fr/lactu:ce> site est un carrefour d'informations et de communication au service du monde de l'éducation, de la recherche et de la culture pour le primaire et le secondaire. Il propose des fiches pédagogiques, une rubrique intéressante : TICE / Sciences, une section de dossiers pour le primaire, le secondaire et les études supérieures et une rubrique Actu.
- www.moteur-college.fr: ce site propose des liens pour toutes les disciplines. On peut y faire entrer le nom d'un chapitre et directement il permet l'accès à des liens.
- <http://www.search-eco.fr/Search> Eco est un moteur à disposition des lycéens et des étudiants qui ont besoin de trouver des cours d'économie gratuits pour compléter leurs notes. Ce moteur de recherche est consacré uniquement à l'économie. Il donne accès aussi à des fiches récapitulatives, des schémas clairs, des lexiques en économie.

Annales pour les lycéens

- <http://eduscol.education.fr/cid66657/prep-exam-un-acces-gratuit-aux-annales-du-bac.html>: Ce site du portail eduscol propose aux enseignants et aux élèves d'accéder gratuitement aux annales des examens pour faciliter la préparation du bac par les élèves. De plus, on y trouve des sujets du brevet ainsi que des liens pour les enseignants vers des contenus en rapport avec les sujets (définition des épreuves, scénarios pédagogiques sur les thèmes posés aux examens...).
- <http://www.physique-chimie-lycee.fr/>:
Description : Ce site web dont toutes les parties sont en accès libre et gratuit a pour principal objectif de fournir des cours de sciences en ligne pour les lycéens qui souhaitent approfondir leurs connaissances, avoir accès à une autre formulation du cours, pour réviser ou tout simplement s'avancer sur le programme.
Centre d'intérêt : les cours et les fiches sont répertoriés par discipline pour les classes de seconde, première S et terminale S. Les cours concernent les grands domaines suivants :
 - Cours de Seconde : santé (atomes et ions, solutions et concentrations...) ; sport (mouvement référentiel et trajectoire, forces et inertie...) ; l'univers (réflexion et réfraction de la lumière, la matière de l'univers et les atomes...)
 - Cours de Première S : Lumière (Les lentilles et la formation des images, Les molécules organiques....) ; Lois et modèles (La structure de l'univers, Cohésion des solides ioniques et moléculaires.....) ; Développement et défis du XXI^e Siècle (Sources et transferts d'énergie, Piles et oxydo-réduction....)
 - Cours de Terminale S : Observer (Ondes et particules, L'analyse spectrale.....) ; Lois et modèles (Temps, cinématique et dynamique newtoniennes, relativité restreinte et mesure du temps.....)
- <http://www.labolycee.org/index.php>:
Description : Labolycee.org propose pas moins de 643 annales gratuites de Physique et de Chimie couvrant toutes les sessions du baccalauréat scientifique français à travers le monde. Des annales sont mises à disposition pour accompagner les élèves dans leurs révisions tout au long de la Terminale S.
Centre d'intérêt : Les ressources disponibles sur le site sont classées dans les rubriques suivantes :
 - Le menu thématique classe les sujets selon les grandes parties de l'ancien et du nouveau programme : Physique (Ondes et matière, Temps, cinématique, dynamique newtonienne, Mesure du temps et oscillateur, Temps et relativité restreinte, Transferts thermiques, Mécanique quantique, dualité onde-particule, Transmettre et stocker l'information), Chimie (
 - La rubrique programme officiel -, pour permettre une révision progressive pendant l'année.

- Le menu géographique, regroupe les sujets par session et par année (y compris les sessions de remplacement), idéal pendant la dernière ligne droite.

On peut y trouver aussi une sélection de sites de qualité en rapport avec le baccalauréat ainsi que divers outils de gestion de communauté, revisités ou nouveaux (chat, réseaux sociaux...).

- <http://maths-college.fr/>

Description : Ce site a pour but de proposer des résumés de cours de mathématiques pour toutes les classes de collège. Ces fiches de cours comportent les notions essentielles et peuvent être complétées grâce au répertoire de ressources mathématiques constitué d'une sélection de sites et de pages internet. Les cours de maths en ligne sont classés de manière à être facilement utilisés en autonomie par un élève qui cherche des compléments à ses propres cours. Les exercices de maths en ligne reprennent le même principe pour permettre de s'entraîner à l'aide d'exercices corrigés ou d'activités interactives. Afin de simplifier l'exploration et l'utilisation de ces différentes ressources, chaque page adopte la présentation d'un plan de cours classique qui pourrait être celle qui se trouve dans un cahier d'élève. Par ailleurs de nombreux liens sont proposés vers des sujets d'épreuves ou de concours mathématiques.

Centre d'intérêt :

- Fiches de cours : des résumés de cours de mathématiques comportant les principaux théorèmes, définitions, propriétés et exemples
- Cours de maths en ligne : toutes les adresses pour apprendre seul et approfondir le cours de mathématique.
- Exercices de maths en ligne : des sites qui proposent des exercices corrigés ou des exercices interactifs.
- Réviser pour le brevet de mathématiques : Des sujets de brevet corrigés et des astuces pour se réviser et se préparer au brevet des collèges
- Sujets de contrôles : Des sujets de contrôles proposés par des enseignants de mathématiques
- Epreuve pratique de mathématiques en troisième : Sujets des épreuves pratiques de mathématiques que passent certaines classes de troisième
- Olympiades de mathématiques en quatrième : Des sujets corrigés du concours des olympiades de mathématiques
- Rallye des mathématiques : De nombreux sujets et corrections du concours proposés aux élèves de troisième et de sixième