

## Recension des ressources mathématiques au 1<sup>er</sup> cycle

Type	Adresse	Description
Vidéos explicatifs	<a href="https://vimeo.com/showcase/2954619">vimeo.com/showcase/2954619</a>	Capsules mathématiques pour la 1 <sup>re</sup> année (capsules de Brigitte).
	<a href="http://lesfondamentaux.reseau-canope.fr/discipline/mathematiques.html">lesfondamentaux.reseau-canope.fr/discipline/mathematiques.html</a>	« Des films agités pour bien cogiter! » Capsules d’animation qui traite de nombreux concepts mathématiques traités au primaire.
	<a href="http://ici.radio-canada.ca/jeunesse/prescolaire/emissions/825/escouade-monstres-maths">ici.radio-canada.ca/jeunesse/prescolaire/emissions/825/escouade-monstres-maths</a>	Courtes capsules éducatives qui ciblent des concepts de base en mathématique. Documents avec thèmes : <a href="https://drive.google.com/file/d/17e2qMJkPlUvxT7bkGxhPq7AaBAURge-O9/view">drive.google.com/file/d/17e2qMJkPlUvxT7bkGxhPq7AaBAURge-O9/view</a>
	<a href="http://capsules-mathematiques.cepeo.on.ca/index.html">capsules-mathematiques.cepeo.on.ca/index.html</a>	Capsules maths pour 1 <sup>re</sup> à 6 <sup>e</sup> année.
Sites de manipulation virtuelle	<a href="http://www.glencoe.com/sites/common_assets/mathematics/ebook_assets/vmf/VMF-Interface.html">www.glencoe.com/sites/common_assets/mathematics/ebook_assets/vmf/VMF-Interface.html</a>	Virtual Manipulatives Glencoe -bears in a boat (cadres à 10) -matériel base 10 que l’on peut « casser »
	<a href="http://www.mathlearningcenter.org/resources/apps">www.mathlearningcenter.org/resources/apps</a>	The Math learning center Apps pour Ipad et Androïde (gratuit) et version en ligne pour l’ordinateur géoplan / cadres à 10 / matériel base 10 / géoblocs (blocs mosaïques) / reckenrek (tiges de billes)
	<a href="http://phet.colorado.edu/fr/simulations/category/by-level/elementary-school">phet.colorado.edu/fr/simulations/category/by-level/elementary-school</a>	Phet Interactive simulations (un français) -Faire un dix
Sites d’exercices avec un contrôle de l’enseignant	<a href="http://www.matific.com/ca/fr-ca/home/">www.matific.com/ca/fr-ca/home/</a>	Payant Plate-forme d’enseignement des mathématiques. Apprentissage des maths personnalisé pour les élèves de la maternelle à la sixième, basé sur votre programme local sélectionné par l’enseignant.

Type	Adresse	Description
Sites d'activités en ligne	<a href="http://www.attrape-nombres.com/an/nc_play.php?lang=fr">www.attrape-nombres.com/an/nc_play.php?lang=fr</a>	Fonctionne avec Internet Explorer ou Chrome C'est un logiciel de jeu rapide et amusant qui vous fait jongler avec les nombres, et enseigne les concepts fondamentaux de l'arithmétique : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Calculs élémentaires - additions et soustractions</li> <li>• Présentation des nombres – ensembles concrets, chiffres ou mots</li> <li>• Principe de la base 10 et des nombres à plusieurs chiffres</li> </ul>
	<a href="http://palmaresmathematiques.weebly.com">palmaresmathematiques.weebly.com</a>	Coup de cœur des meilleurs sites de mathématiques pour les élèves du primaire
	<a href="https://mathies.ca/francais.php">https://mathies.ca/francais.php</a>	Site proposant divers outils et jeux. Le jeu : « Jeu d'association (Nombres naturels) » offre 4 niveaux et est très intéressant
	<a href="http://www.alloprof.qc.ca/">www.alloprof.qc.ca/</a>	Cliquer sur <i>Exercices – Mathématique - Niveau</i> et choisir les concepts. Jeux aussi disponibles dans la <i>Zone de jeux (Fin Lapin 3, Meteormath2, La foire, Pizza Panique)</i> et <i>Applications</i> .
	<a href="http://www.jeuxpolygone.com/">www.jeuxpolygone.com/</a>	Payant (temporairement gratuit) Site qui favorise la consolidation des concepts.
	<a href="https://gomaths.ch">https://gomaths.ch</a>	Site d'entraînement au calcul mental et posé Activités en ligne et fiches d'exercices imprimables
	<a href="http://www.smac.ulaval.ca/math-en-jeu/demo/jouer/">www.smac.ulaval.ca/math-en-jeu/demo/jouer/</a>	Jeu en ligne multijoueurs qui respecte les différents niveaux des participants.
	<a href="https://calculatice.ac-lille.fr/spip.php?rubrique2">https://calculatice.ac-lille.fr/spip.php?rubrique2</a>	Site interactif français pour les jeunes de 1 <sup>re</sup> à 6 <sup>e</sup> année (1 <sup>re</sup> correspond à CP; CE1 à 2 <sup>e</sup> ; CE2 à 3 <sup>e</sup> ...). Propose 4 niveaux de difficulté pour chaque activité.
	<a href="http://www.learnalberta.ca/content/mfam3/flash/index.html">www.learnalberta.ca/content/mfam3/flash/index.html</a> <a href="https://carrefour-education.qc.ca/sites_web_commentes/aquamath_3">https://carrefour-education.qc.ca/sites_web_commentes/aquamath_3</a>	Site interactif, sur fond marin, permet d'initier les élèves des deux premiers cycles du primaire à divers concepts mathématiques grâce à de nombreuses activités ludo-éducatives colorées.

Type	Adresse	Description
Sites d'activités en ligne	<a href="http://solveme.edc.org/mobiles/">solveme.edc.org/mobiles/</a>	Site qui présente des casse-têtes sous forme d'équilibre à établir (sens de l'égalité).
	<a href="http://snowclass.com">snowclass.com</a>	Activités en ligne de la 1re à la 5e année (avec planche à calculer et super planche)
Logiciel disponible en ligne	<a href="http://www.lacourseauxnombres.com/nr/home.php">www.lacourseauxnombres.com/nr/home.php</a>	C'est un logiciel de jeu amusant qui vous fait jongler avec les nombres et enseigne les concepts fondamentaux de l'arithmétique: ensembles concrets, chiffres, mots, comptage, entraînement avec les nombres 1 à 40, calculs élémentaires (additions et soustractions).
Applications	<a href="http://cenop.ca/app/blips/">cenop.ca/app/blips/</a>	« Blips » est une application payante (13,99) pour tablette qui permet de travailler la numération, entre autres, la lecture et la représentation de nombres.
	<a href="http://cybersavoir.csdm.qc.ca/123/ressources-pedagogiques/applications-ipad/">cybersavoir.csdm.qc.ca/123/ressources-pedagogiques/applications-ipad/</a>	Votre référence d'applications pour l'enseignement de la mathématique au primaire.
Banque de problèmes	<a href="http://www.semainedesmaths.ulaval.ca/accueil/">www.semainedesmaths.ulaval.ca/accueil/</a>	Ce site s'adresse aux élèves de tout le primaire. Les enseignants peuvent proposer à leurs élèves de s'approprier des tours de mathémagie, de résoudre des énigmes, de faire diverses activités et jeux. Excellente modalité pour travailler la résolution de problèmes.
	<a href="http://www.recreomath.qc.ca">www.recreomath.qc.ca</a>	Ce site est consacré aux mathématiques récréatives. Il contient une banque de problèmes et une banque d'outils mathématiques.
	<a href="http://www.mathsenvie.fr">www.mathsenvie.fr</a>	Ancrer les mathématiques au réel afin d'améliorer la compréhension en résolution de problèmes. Développer la perception des élèves sur les objets mathématiques qui nous entourent afin de susciter des questionnements mathématiques.
	<a href="http://www.mathslibres.com/basedix.php">www.mathslibres.com/basedix.php</a>	Site permettant aux enseignants de générer des feuilles d'exercices imprimables.
	<a href="http://www.moncartable.ca">www.moncartable.ca</a>	Site de partage entre enseignants du préscolaire et du primaire.
Répertoire d'activités	<a href="http://cpotvincsdp.wixsite.com/math/banque-d-activites">cpotvincsdp.wixsite.com/math/banque-d-activites</a>	Le coin des math. Sélectionnez une activité en fonction du cycle, de l'année, du champ mathématique et du concept à l'étude. Choisissez ensuite parmi les fiches d'activités pour accéder aux documents de l'activité.