

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M18851 7542	Rôle des explications mathématiques dans le développement de compréhensions mathématiques chez la personne qui explique	Lachance, Antoine. En ligne	décembre 2024 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M18851 ex.1 Disponible
 M18217 7448	Analyse du rôle que peut jouer l'articulation des dimensions sémantique et syntaxique dans l'apprentissage de la notion d'équivalence d'expressions algébriques des élèves en difficulté d'apprentissage dans le contexte d'interventions	Cobti, Carine En ligne	juillet 2023 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M18217 ex.1 Disponible
 D4461 7449	Étude exploratoire de l'activité mathématique lors de séances de jeux en classe du primaire	Héroux, Sabrina En ligne	avril 2023 Site web Archipel	Texte intégral en pdf D4461 ex.1 Disponible
 D4388 7447	Entre les contraintes de la relation d'aide et les impératifs de la diplomation : une étude de la dynamique du travail des orthopédagogues au secondaire dans leurs interventions en mathématiques	Bergeron, Laurie En ligne	mars 2023 Site web Archipel	Texte intégral en pdf D4388 ex.1 Disponible
 M17874 7445	Exploration de la compréhension conceptuelle et processuelle des fonctions : les idées d'Emma et Mathieu	Limoges, Vincent En ligne	décembre 2022 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17874 ex.1 Disponible
 M17764 7450	L'histoire des mathématiques dans l'enseignement-apprentissage : un regard sur les perceptions d'étudiants finissants	Bellefleur, Jean-Philippe. En ligne	août 2022 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17764 ex.1 Disponible
 M17756 7444	Présence du mouvement de la pensée algébrique primitive au Québec : une étude au regard des manuels scolaires	Boissinotte, Christian En ligne	juin 2022 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17756 ex.1 Disponible








LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M17596 7163	Apprentissage des fractions en contexte de francisation : une exploration de la dynamique des modes d'agir-parler-penser	Bilodeau, Catherine En ligne	avril 2022 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17596 ex.2 Disponible
 D4287 7446	Étude de l'évolution de tâches mathématiques routinières à travers leur exploitation collective en classe	Barabé, Geneviève En ligne	novembre 2022 Site web Archipel	Texte intégral en pdf D4287 ex.1 Disponible
 M17439 7162	Interventions pour enseigner la factorisation visant à donner du sens à ce concept à travers des explorations sémantiques : co-élaboration entre chercheuse et enseignants du secondaire	Gentet, Florence En ligne	décembre 2021 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17439 ex.1 Disponible
 M17200 7157	Analyse de manuels scolaires québécois du début du secondaire : étude du regard covariationnel comme précurseur au concept de fonction	Fontaine, Stéphane En ligne	mai 2021 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17200 ex.2 Disponible
 M17195 7158	Rôle et articulation de raisonnements quantitatifs dans l'apprentissage de la notion de radian : le cas de Justine	Sampson, Stéphanie En ligne	avril 2021 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17195 ex.1 Disponible
 M17107 7161	Effets d'un environnement CAS sur l'activité mathématique dans le cours de calcul différentiel : la notion de limite	Rousseau-Melançon, Camille En ligne	mars 2021 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17107 ex.1 Disponible
 M17067 4020	Analyse de la complexité de situations-problèmes issues des manuels scolaires québécois (niveau 2e année du 2e cycle du secondaire, séquence CST) sous l'angle de la modélisation	Dekakra-Bellili, Imene En ligne	février 2021 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M17067 ex.2 Disponible

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M16882 4019	L'erreur en classe de mathématiques : repenser son rôle, explorer son potentiel	Mégrouèche, Charlotte En ligne	novembre 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16882 ex.1 Disponible
 M16877 7442	Didactique des mathématiques et pratiques efficaces : étude critique des conceptions de l'autonomie des élèves	Bilodeau, Jeanne En ligne	novembre 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16877 ex.1 Disponible
 M16840 4018	Étude des activités mathématiques des élèves en contexte de résolution de problèmes	L'Italien-Bruneau, Rox-Anne En ligne	octobre 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16840 ex.1 Disponible
 M16787 4016	Analyse de l'apport du dispositif de formation, les exposés oraux, destiné aux futurs enseignants au secondaire en mathématiques de l'Université du Québec à Montréal	St-Onge, Fanny En ligne	septembre 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16787 ex.1 Disponible
 M16770 4015	Étude des structurations du contrôle déployées lors de la résolution en équipe de problèmes algébriques	Morand, Benoit En ligne	septembre 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16770 ex.1 Disponible
 M16760 4014	Regard sur l'im-perfection mathématique et ses possibilités au secondaire	Lavallée-Lamarche, Marie-Line En ligne	août 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16760 ex.1 Disponible
 M16731 7441	Circonscrire les pratiques enseignantes s'initiant à l'utilisation du problème ouvert en classe de 6e du primaire	Longtin, Judith En ligne	juin 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16731 ex.1 Disponible

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M16566 4017	Analyse d'interventions menées par une orthopédagogue du secondaire qui contribuent à l'expression d'un contrôle en mathématiques chez des élèves en difficulté d'apprentissage	Bolduc, Audrey En ligne	février 2020 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16566 ex.1 Disponible
 D3903 4021	Analyse de la résolution de situations-problèmes par des élèves en difficulté d'apprentissage en mathématiques : difficultés et potentialités	Mouboli, Victor En ligne	Novembre 2020 Site web	Texte intégral en pdf D3903 ex.1 Disponible
 D3849 4022	La qualité des interactions enseignante-enfants et le développement du raisonnement spatial à la maternelle quatre ans temps plein en milieu défavorisé	St-Jean, Charline En ligne	Mars 2020 Site web	Texte intégral en pdf D3849 ex.1 Disponible
 M16249 4013	Élaboration d'une séquence d'enseignement sur le calcul différentiel mettant à contribution le travail de Fermat dans une approche plus intuitive	Da Silveira Castro, Pedro En ligne	juin 2019 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16249 ex.1 Disponible
 M16166 4012	Les menaces perçues associées à la demande d'aide, les types de demandes d'aide utilisés et la quantité de devoirs de mathématiques terminés au secondaire en contextes de classes-portables et traditionnelles	Bisaillon, Jérémie En ligne	avril 2019 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16166 ex.1 Disponible
 M16093 4011	Les interprétations et représentations de la notion de fonction chez les futurs enseignants de mathématiques au secondaire	Briceno Montoya, Alexander En ligne	février 2019 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M16093 ex.1 Disponible








LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M15682 4010	Permettre la technologie en contexte d'évaluation en mathématiques : étude de cas	Gagné, Jean-François En ligne	juin 2018 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M15682 ex.1 Disponible
 M15376 7451	Étude des aspects transformateurs de la technologie pour l'activité mathématique : analyse de trois logiciels utilisés dans le milieu scolaire	Tremblay, Karl-Philippe. En ligne	décembre 2017 Site web Archipel	M15376 ex.1 Disponible
 M15332 4009	Étude théorique sur la référence au processus d'abstraction en mathématiques dans la noosphère du champ de l'éducation au Québec	Bergeron, Laurie En ligne	novembre 2017 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M15332 ex.1 Disponible
 M15104 533	Description et analyse des interactions parent-enfant dans la réalisation d'un devoir de mathématiques du primaire	Avomo Mvomo Nzu, Fleurine Aléo En ligne	mai 2017 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M15104 ex.1 Disponible
 M15020 4008	La notion de problème dans l'intervention orthopédagogique en mathématiques	Audet, Marie En ligne	mars 2017 Site web Archipel	M15020 ex.1 Disponible
 M14738 532	Les rôles de la perception, de la visualisation et des connaissances spatiales dans la compréhension du volume des solides usuels, de ses formules et de son calcul	Tremblay, Steve En ligne	novembre 2016 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M14738 ex.1 Disponible
 M14632 4007	Élaboration d'un modèle prédisant la difficulté de tâches impliquant des fractions pour les élèves du primaire	Lecours, Véronique En ligne	octobre 2016 Site web Archipel	M14632 ex.1 Disponible

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M14173 4006	Analyse didactique d'un outil d'évaluation orthopédagogique sur les structures multiplicatives	Fortier-Moreau, Geneviève En ligne	janvier 2016 Site web Archipel	M14173 ex.1 Disponible
 M13960 531	Réflexions épistémologiques entre mathématiques et sciences : possibles et impossibles de leurs relations	Lagacé, François En ligne	juin 2015 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13960 ex.1 Disponible
 M13957 530	Étude des situations paradigmatiques dans l'introduction du concept de la dérivée au collégial	Tcheuffa Nziatcheu, Jean En ligne	janvier 2015 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13957 ex.1 Disponible
 M13921 529	Les connaissances sur les fractions d'élèves de troisième cycle du primaire	Ghailane, Oumama En ligne	janvier 2015 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13921 ex.1 Disponible
 M13916 528	Logique formelle et démonstrations au niveau universitaire	Mathieu-Soucy, Sarah En ligne	mai 2015 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13916 ex.1 Disponible
 D3030 523	Étude des pratiques sur l'adaptation de l'enseignement des mathématiques en contexte de collaboration et de coenseignement	Côté, Carole En ligne	août 2015 Site web	Texte intégral en pdf D3030 ex.1 Disponible
 D2927 522	Raisonnement mathématique : proposition d'un modèle conceptuel pour l'apprentissage et l'enseignement au primaire et au secondaire	Jeannotte, Doris En ligne	août 2015 Site web	Texte intégral en pdf D2927 ex.1 Disponible








LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 D2838 521	L'histoire des mathématiques et la formation des enseignants du secondaire : sur l'expérience du dépaysement épistémologique des étudiants	Guillemette, David En ligne	février 2015 Site web	Texte intégral en pdf D2838 ex.1 Disponible
 M13702 527	La genèse d'un document qui problématise l'introduction aux vecteurs en cinquième secondaire, à partir de leur utilisation en navigation maritime	Majeau, Caroline En ligne	décembre 2014 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13702 ex.1 Disponible
 M13270 526	L'apprentissage de la valeur de position en arithmétique par une approche kinesthésique chez les élèves du deuxième cycle du primaire	Beaulieu-Pinard, Stéphanie En ligne	janvier 2014 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M13270 ex.1 Disponible
 M12891 7028	Préoccupation et quête de sens sur la distinction entre diagramme et graphique	Perrault, Marika En ligne	août 2014 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12891 ex.1 Disponible
 M12983 525	Une étude exploratoire sur l'influence de la modélisation à l'aide de nuages de points sur le concept image de la fonction	BLANCHARD, Marie-October En ligne	février 2013 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12983 ex.1 Disponible
 M12849 524	Appropriation des représentations visuelles par une enseignante dans une séquence d'enseignement portant sur la factorisation en algèbre	SIMON, Patricia En ligne	mars 2013 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12849 ex.1 Disponible
 M12748 4004	Des futurs enseignants du secondaire parlent de leur préparation mathématique par les mathématiques avancées : réinvestissements et ruptures	NADEAU, Déborah En ligne	janvier 2013 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12748 ex.2 Disponible








LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 D2772 520	La résolution de problèmes de proportionnalité chez les élèves de sixième année du primaire avec ou sans TDA/H identifié	Rajotte, Thomas En ligne	juin 2013 Site web	Texte intégral en pdf D2772 ex.1 Disponible
 D2530 519	Des manières de faire des mathématiques comme enseignants abordées dans une perspective ethnométhodologique pour explorer la transition secondaire collégial	Corriveau, Claudia En ligne	juin 2013 Site web	Texte intégral en pdf D2530 ex.1 Disponible
 D2515 516	Portrait actuel des connaissances d'élèves de troisième année de l'ordre primaire et de situations d'enseignement sur la numération de position décimale	Koudogbo, Jeanne En ligne	mai 2013 Site web	Texte intégral en pdf D2515 ex.1 Disponible
 M12695 4003	Analyse des situations d'apprentissage dans le cadre de la résolution de problèmes en algèbre (premier cycle) dans une collection du secondaire	ANTOUN, Zita En ligne	novembre 2012 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12695 ex.1 Disponible
 M12670 4002	Évaluation du niveau de compréhension des étudiants issus du renouveau pédagogique à l'égard du concept de fonction	DROLET, Daniel En ligne	octobre 2012 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12670 ex.1 Disponible
 M12524 4001	Les instruments mathématiques historiques : pour une plus grande utilisation de l'histoire dans l'enseignement des mathématiques	BERTRAND, Joanne En ligne	mai 2012 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12524 ex.1 Disponible
 M12401 4000	Enseignement de la fonction sinus au deuxième cycle du secondaire par le biais de la modélisation et d'outils technologiques	LAZLI, Salima En ligne	janvier 2012 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12401 ex.1 Disponible

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M12359 3999	Analyse de contenu épistémologique de manuels de mathématiques destinés aux élèves du deuxième cycle du primaire	BOSSÉ, Émilie En ligne	janvier 2012 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12359 ex.1 Disponible
 M12269 3998	Démonstration des propriétés métriques sur les coniques avec un outil de géométrie dynamique	RINCON BAHAMON, Benjamin En ligne	novembre 2011 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12269 ex.1 Disponible
 M12215 3997	Initiation à la preuve en classe de 6e année	LEMAY, Isabelle En ligne	août 2011 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12215 ex.1 Disponible
 M12180 3994	Apprentissage des probabilités chez des élèves du secondaire dans une séquence d'enseignement basée sur la simulation de jeux de hasard et d'argent : émergence de conceptions	THIBAULT, Mathieu En ligne	septembre 2011 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12180 ex.2 Disponible
 M12009 3996	Analyse de la progression des exigences de la production de la preuve dans les manuels scolaires du premier cycle du secondaire	SAMBOTÉ BENAZO, Sosthène Joëlle En ligne	avril 2011 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12009 ex.1 Disponible
 M12005 3995	L'utilisation des représentations par deux enseignantes du collégial pour l'introduction de la dérivée	DUFOUR, Sarah En ligne	avril 2011 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M12005 ex.2 Disponible
 M11834 3993	L'histoire des mathématiques : un outil pour l'humanisation des mathématiques au secondaire	FREDETTE, Isabelle En ligne	décembre 2010 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M11834 ex.1 Disponible







LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M11440 3989	Préparation à la démonstration et au formalisme suppléée au collégial par le cours Mathématiques pour les sciences	FULVI, Julia En ligne	avril 2010 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M11440 ex.2 Disponible
 M11272 3987	Répertorier les modalités favorisant une démarche de développement professionnel chez les enseignants de mathématique de niveau secondaire	DEBIEN, Josianne En ligne	janvier 2010 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M11272 ex.2 Disponible
 D1933 4005	Élaboration et analyse d'une intervention didactique co-construite entre chercheur et enseignant, visant le développement d'un contrôle sur l'activité mathématique chez les élèves du secondaire	SABOYA MANDICO, Mireille En ligne	mai 2010 Site web	Texte intégral en pdf D1933 ex.1 Disponible
 M11171 3990	Utilisation de textes anciens dans l'enseignement du calcul différentiel	GUILLEMETTE, David En ligne	novembre 2009 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M11171 ex.3 Disponible
 M10660 3992	Modélisation dans l'espace : obstacles du passage du 2D au 3D	FURTUNA, Carmen Daniela En ligne	novembre 2008 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M10660 ex.2 Disponible
 M10648 3991	Les attitudes des futurs enseignants du primaire par rapport à la résolution de problèmes mathématiques	ARSENAULT, Isabelle Marie En ligne	novembre 2008 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M10648 ex.2 Disponible
 M10359 3985	Utilisation de la technologie pour l'apprentissage des relations linéaires	OUELLET, Annie En ligne	avril 2008 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M10359 ex.2 Disponible







LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M10123 3981	Arrimage secondaire-collégial : démonstration et formalisme	CORRIVEAU, Claudia En ligne	décembre 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M10123 ex.2 Disponible
 M10011 3979	Origines algébrique et géométrie des nombres complexes et leur extension aux quaternions; fondements de la géométrie	POITRAS, Luc En ligne	juillet 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M10011 ex.2 Disponible
 M9991 3980	modèle de Wenger et la classe de mathématiques au secondaire : analyse du processus d'invention d'une situation pour le contexte ordinaire du travail d'un enseignant	MAHEUX, Jean-François En ligne	août 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9991 ex.2 Disponible
 M9902 3974	Étude expérimentale sur le développement du concept de covariation entre deux grandeurs révélé par une analyse des représentations spontanées d'élèves du premier cycle du secondaire	PASSARO, Valériane En ligne	juin 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9902 ex.3 Disponible
 M9895 3973	Approche par compétences : l'enseignement des mathématiques a-t-il un avenir dans les programmes d'études techniques au collégial ?	ARPIN, Robert En ligne	juin 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9895 ex.2 Disponible
 M9877 3972	Qu'est-ce que l'arithmétique ? Que recouvre son enseignement ? Regard historique et analyse de manuels québécois du début et de la fin du XXe siècle au secondaire	DUCHARME RIVARD, Alexandre En ligne	mai 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9877 ex.2 Disponible

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote	Titre		Date	Exemplaire
 M9667 3971	L'apport du jeu pour le développement de compétences en mathématique chez les élèves au premier cycle du secondaire	CAISSIE, Chantal En ligne	janvier 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9667 ex.2 Disponible
 M9637 3970	Rôle d'un logiciel de manipulation symbolique dans l'apprentissage de l'algèbre au secondaire	DAMBOISE, Caroline En ligne	janvier 2007 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9637 ex.2 Disponible
 M9632 3988	Comparaison de la réussite des élèves dans la réduction d'expressions algébriques et numériques contenant des puissances	LACROIX, Jean-Frédéric En ligne	2006 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9632 ex.1 Disponible
 M9547 3969	Intégration de l'histoire des mathématiques dans l'enseignement	ROY, Pascale En ligne	novembre 2006 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9547 ex.2 Disponible
 M9253 7443	L'atelier de devoirs en milieu défavorisé analyse didactique des devoirs mathématiques chez les élèves d'une classe d'adaptation scolaire	Deschênes, Mélanie En ligne	mars 2006 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M9253 ex.1 Disponible
 M7919 3924	Pratiques des futurs enseignants de mathématiques au secondaire sous l'angle des explications orales : Intentions sous-jacentes et influences	PROULX, Jérôme En ligne	Août 2003 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M7919 ex.2 Disponible
 M6491 3915	Analyse du développement de la notion de preuve dans une collection du secondaire	TANGUAY, Denis En ligne	Avril 2000 Site web Archipel	Texte intégral en pdf M6491 ex.2 Disponible