

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-209.01	00:21:02	
Addition de fractions		2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-249.1	00:15:07	
Addition de fractions		2011
Prestation de l'étudiante Pascale Vézina-Rioux (2012), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-249.2	00:11:22	
Addition de fractions		2021
Prestation de l'étudiant Maxime Fagnan (2021), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier (2005). Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-258.2		
Addition de fractions. Représentation visuelle au retroprojecteur		2015
Prestation de Marie-Lou Darveau-Turcot (2015), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-257.2	00:06:52	
Addition de fractions. Représentation visuelle au rétroprojecteur		2015
Prestation de Fanny St-Onge (2015), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-257.1	00:07:01	
Addition de fractions. Représentation visuelle au tableau		2015
Prestation de Fanny St-Onge (2015), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-258.1 00:07:04	
Addition de fractions. Représentation visuelle au tableau	2015
Prestation de Marie-Lou Darveau-Turcot (2015), inspirée de la vidéo VID-209.1 "Addition de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-247a.1 00:19:41	
Aire de la pyramide (1re partie)	2012
Prestation de l'étudiante Gabrielle Dugas (2011), inspirée de la vidéo VID-231 "Aire de la pyramide" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2012. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-247a.2 00:12:32	
Aire de la pyramide (1re partie)	2018
Prestation de l'étudiante Emilie Benoit (2018), inspirée de la vidéo VID-231 "Aire de la pyramide" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-247b.1 00:17:58	
Aire de la pyramide (2e partie)	2012
Prestation de l'étudiante Bianca Fraioli (2011), inspirée de la vidéo VID-231 "Aire de la pyramide" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2012. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-247b.2 00:14:11	
Aire de la pyramide (2e partie)	2018
Prestation de l'étudiant Didier Hétu (2018), inspirée de la vidéo VID-231 "Aire de la pyramide" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

 VID-247b.3	00:18:31	Aire de la pyramide (2e partie)	2025
<p>Prestation de l'étudiante Amélie Saumure (2025), inspirée de la vidéo VID-231 "Aire de la pyramide" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-241	00:13:41	Aire de pyramide	2007
<p>Prestation de l'étudiante Caroline Deslongchamps (2007). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2007, 200?. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-231	00:34:23	Aire de pyramide	2006
<p>Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon
 VID-231.2	00:10:00	Aire de pyramide : Aire totale par décomposition du solide	2006
<p>Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>
 VID-231.1	00:10:00	Aire de pyramide : Définitions, propriétés,..., manipulation sur acétate	2006
<p>Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote



 VID-231.3 00:05:00	
Aire de pyramide : Liens entre les 3 hauteurs - par manipulations	2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon
 VID-231.4 00:08:00	
Aire de pyramide : Présentation d'une situation...	2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon
 VID-251.2 00:08:24	
Algorithme de division	2018
Prestation de l'étudiante Sophie Giguère (2018), inspirée de la vidéo VID-208.1 "Algorithme de division" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-251.3 00:05:37	
Algorithme de division	2022
Prestation de l'étudiante Susanna Aguilar-Barreto (2022), inspirée de la vidéo VID-208.1 "Algorithme de division" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-251.4 00:04:36	
Algorithme de division	2025
Prestation de l'étudiante Léanie Allard (2025), inspirée de la vidéo VID-208.1 "Algorithme de division" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote

 VID-251.1 00:06:46	
Algorithme de division (version 1)	2013
Prestation (2012) de l'étudiante Geneviève Beaudet, inspirée de la vidéo VID-208.1 "Algorithme de division" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-202.1 00:07:01	
Bissectrice	2004
Prestation de Nathalie Hosson. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2004, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations leçons du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-259.1 00:10:20	
Comparaison de fractions	2018
Prestation de l'étudiant Antoine Lachance (2018), inspirée de la vidéo VID-209.2 "Comparaison de fractions" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-259.2 00:10:22	
Comparaison de fractions	2021
Prestation de l'étudiante Chloé St-Jacques (2021), inspirée de la vidéo VID-209.2 "Comparaison de fractions" de Bernadette Janvier (2005). Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-259.3 00:10:31	
Comparaison de fractions	2024
Prestation de l'étudiante Simon St-Jean (2024), inspirée de la vidéo VID-209.2 "Comparaison de fractions" de Bernadette Janvier (2005). Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote






 VID-203.1 00:18:56	
Complétion de carré (approche géométrique)	2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2004). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-203.2 00:19:22	
Complétion de carré (approche algébrique)	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours "Didactique I". Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-203.3 00:13:20	
Complétion de carré	2022
Prestation de l'étudiant Vincent Picard (2022), inspirée de la vidéo VID-203 "Complétion de carré" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-203.4 00:15:32	
Complétion de carré	2022
Prestation de l'étudiant Étienne Trudeau (2022), inspirée de la vidéo VID-203 "Complétion de carré" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-203.5 00:14:24	
Complétion de carré	2025
Prestation de l'étudiante Rosa Lakrouz (2025), inspirée de la vidéo VID-203 "Complétion de carré" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote

 VID-246.1 00:05:50	
Considération sur le reste (3 contextes)	2012
Prestation de l'étudiant Mathieu Mathurin (2012), inspirée de la vidéo VID-208.9 "Considérations sur le reste" de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2012. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-253.1 00:08:11	
Considération sur le reste (3 contextes)	2013
Contextes : litres de lait, sacs d'engrais et km/h. Prestation de l'étudiante Marie-Pier Perron (2012), inspirée de la vidéo VID-209 "Considération sur le reste" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-253.2 00:10:36	
Considération sur le reste (3 contextes)	2018
Prestation de l'étudiante Gabriello Provencher-Hozaien (2018), inspirée de la vidéo VID-208.9 "Considérations sur le reste" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-253.3 00:08:17	
Considération sur le reste (3 contextes)	2021
Prestation de l'étudiante Romane Wingerter (2021), inspirée de la vidéo VID-208.9 "Considération sur le reste " de Bernadette Janvier (2005). Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-253.4 00:09:12	
Considération sur le reste (3 contextes)	2025
Prestation de l'étudiante Amélie Bernier (2025), inspirée de la vidéo VID-208.9 "Considération sur le reste " de Bernadette Janvier (2005). Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-235.9 00:03:08	
Considération sur le reste (contexte : sac d'engrais)	2009
Contexte : sacs d'engrais. Prestation de l'étudiant Jonathan Giguère (2009), inspirée de la vidéo VID-208.9 "Considérations sur le reste (8 contextes)" de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-235	
Considération sur le reste (VOIR VID-208)	2005 - 2009
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2009. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-248.1 00:27:10	
Construction d'angles remarquables	2012
Prestation de l'étudiant Antoine Trottier (2011), inspirée de la vidéo VID-226.4 "Construction d'angles remarquables de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2012. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-236.2 00:11:00	
Construction de polygones : Carré et octogone	2009
Prestations de l'étudiant François Lagacé (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-204 00:48:12	
Construction de triangles	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre-Ducharme Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-229 00:41:24	
Constructions réfléchies	2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
VID-229.1 Constructions avec des instruments. 21 min (voir VID-229)	Vidéo conseil exposé type et leçon
<hr/>	
 VID-205 00:22:58	
Décomposition du cercle en surfaces connues	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil leçon
<hr/>	
 VID-206.1 00:15:25	
Diagramme circulaire	2004
Prestation de Nathalie Hosson. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2004, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil leçon
<hr/>	
 VID-216.2 00:20:35	
Distance entre deux points (au rétroprojecteur)	2001
Conception et réalisation 2001 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil leçon
<hr/>	
 VID-216.1 00:17:54	
Distance entre deux points (au tableau)	2004
Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-208			
Division			2005 - 2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.			
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type et leçon <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-208.10	00:14:28		
Algorithme de division et considérations sur le reste (3 contextes)			2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2004, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.			
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
 VID-208.11			
Considérations sur le reste (2 erreurs d'élèves - 2 étudiants)			2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2004, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.			
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-208.03	00:33:43		
Algorithme de division et l'utilisation du matériel			2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre Ducharme-Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.			
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
 VID-208.01	00:09:29		
Algorithme de division I			2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.			
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

 VID-208.02	00:07:46	Algorithmme de division II	2004	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
<p>Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2004, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>				Vidéo conseil exposé type
 VID-208.09	00:21:57	Considérations sur le reste (8 contextes)	2005	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
<p>Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>				Vidéo conseil exposé type
 VID-208.08	00:06:38	Division de nombres décimaux	2005	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
<p>Prestation d'Alexandre Ducharme-Rivard (2005). Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2017. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>				Vidéo conseil exposé type
 VID-255.1	00:10:39	Division de fractions	2013	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
<p>Prestation de l'étudiante Annie Bois-Renaud (2013), inspirée de la vidéo VID-209 "Division de fractions" de Bernadette Reproduction interdite.</p>				Exemple de prestation exposé type
 VID-255.2	00:15:08	Division de fractions	2013	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
<p>Prestation de Michel Coupal (2013), inspirée de la vidéo VID-209 "Division de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.</p>				Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-255.3 00:11:11	
Division de fractions	2013
Prestation de l'étudiant François-Alexandre Panneton (2013), inspirée de la vidéo VID-209 "Division de fractions" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-255.4 00:14:46	
Division de fractions	2013
Prestation de l'étudiant Pierre-Luc Lemire (2013), inspirée de la vidéo VID-209 "Fractions" (2005) de Bernadette Janvier. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-255.6 00:11:31	
Division de fractions	2022
Prestation de l'étudiant François St-Pierre (2022), inspirée de la vidéo VID-209 "Fractions" (2005) de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-255.7 00:12:33	
Division de fractions	2024
Prestation de l'étudiante Sabrina Levasseur (2024), inspirée de la vidéo VID-209 "Fractions" (2005) de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-209.09-6 00:04:36	
Division de fractions - Contexte : Comparer des quantités de litres	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote

 VID-209.09-7 00:03:33	
Division de fractions : Avec le contexte KM/Hre	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-240.07 00:03:51	
Division de fractions : Avec le contexte km/hre	2009
Prestation de l'étudiante Véronique Allard (2009). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010, 2018. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-240.03 00:04:50	
Division de fractions : En partant d'une division connue	2009
Prestation de l'étudiante Véronique Allard (2009). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010, 2018. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-209.09-4 00:02:47	
Division de fractions : Les parties semblables	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-209.09-5 00:04:17	
Division de fractions : Multiplication à trou (pour les experts en fractions)	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote




Moodle - Panopto

 VID-209.09-1 00:05:14	
Division de fractions : Se ramener à des entiers	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2017. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-240.01a 00:05:03	
Division de fractions : Se ramener à des entiers	2009
Prestation de l'étudiant Victor Besançon (2009). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010, 2017. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ».	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-240.01b 00:05:34	
Division de fractions : Se ramener à des entiers	2009
Prestation de l'étudiant Julien Couture (2009). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010, 2017. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-209.09-2 00:01:12	
Division de fractions : Se ramener à des entiers - L'exemple décimal	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-240.02 00:01:06	
Division de fractions : Se ramener à des entiers - l'exemple décimal	2009
Prestation de l'étudiant Julien Couture (2009). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010, 2017. Exemple de prestation pour le cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-255.5 00:15:31	Division de fractions (version A)	2018
Prestation de l'étudiant Vincent Taillefer-Provencher (2018), inspirée de la vidéo VID-209 "Fractions" (2005) de Bernadette Janvier. Reproduction interdite. (Version 2018-A)		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-209.09-3 00:03:16	Division de fractions en partant d'une division connue	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-209.09 00:23:50	Division de fractions I	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-209.10 00:14:28	Division de fractions II (suite)	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-260.1 00:08:30	Division de nombres décimaux	2017
Prestation de l'étudiante Marie-Pier Gauthier-Lavoie (2017), inspirée de la vidéo VID-208.8 "Division de nombres décimaux" d'Alexandre Ducharme-Rivard et de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type <i>Non disponible</i>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-260.2 00:10:43	
Division de nombres décimaux	2018
Prestation de l'étudiant Antoine Lachance (2018), inspirée de la vidéo VID-208.8 "Division de nombres décimaux" d'Alexandre Ducharme-Rivard et de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-260.3 00:06:12	
Division de nombres décimaux	2022
Prestation de l'étudiant Olivier Pichette (2022), inspirée de la vidéo VID-208.8 "Division de nombres décimaux" d'Alexandre Ducharme-Rivard et de Bernadette Janvier (2005), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-260.4 00:08:17	
Division de nombres décimaux	2022
Prestation de l'étudiante Amélie Allard (2022), inspirée de la vidéo VID-208.8 "Division de nombres décimaux" d'Alexandre Ducharme-Rivard et de Bernadette Janvier (2005), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-260.5 00:05:15	
Division de nombres décimaux	2025
Prestation de l'étudiant Lahouari Kandsi (2025), inspirée de la vidéo VID-208.8 "Division de nombres décimaux" d'Alexandre Ducharme-Rivard et de Bernadette Janvier (2005), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-207.1 00:25:50	
Entiers relatifs I : Extension des nombres naturels aux nombres rationnels positifs	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. Voir VID-207.1 à VID-207.5	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote

-
-  **VID-207.2** **00:29:59**
Entiers relatifs II : Extension des nombres naturels aux nombres entiers relatifs 2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
Voir VID-207.1 à VID-207.5 [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-207.3** **00:31:41**
Entiers relatifs III : Addition et soustraction 2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
Voir VID-207.1 à VID-207.5 [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-207.4** **00:23:32**
Entiers relatifs IV : Multiplication et division 2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
Voir VID-207.1 à VID-207.5 [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-207.5** **00:11:05**
Entiers relatifs V : Produit d'un moins par un moins donne plus 2003
Prestation de Denis Tanguay (2003). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
Voir VID-207.1 à VID-207.5 [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-261.1** **00:16:57**
Fonction polynomiale du 1er degré 2024
Prestation de l'étudiante Émilie Beaudry (2024). Exemple de prestation et vidéo conseil pour les exposés types du cours "Didactique I". Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Exemple de prestation exposé type
-

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-261.2 00:12:39 Fonction polynomiale du 1er degré Prestation de l'étudiant Simon St-Jean (2025), inspirée de la vidéo VID-261.1 d'Émilie Beaudry (2024). Exemple d'exposé type. Reproduction interdite.	2025 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-209.02 00:09:05 Comparaison de fractions Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005-2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2005 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-209.03 00:03:52 Comparaison de fractions - 1 étudiant Prestation d'une étudiante (2005). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Exposé type du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2005 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-209.04 00:03:52 Comparaison de fractions - 1 étudiant Prestation d'une étudiante (2005). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Exposé type du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2005 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-209.08 00:02:33 Nombre fractionnaire Alexandre Ducharme-Rivard (2005). Vidéo selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2005 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-209.05	00:06:00	
Reconstitution d'un tout		2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-209.06	00:04:00	
Reconstitution d'un tout		2005
Prestation d'un étudiant (2005). Selon une idée originale de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Exposé type du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-209.07	00:02:38	
Nombre fractionnaire		2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2018. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-211.1	00:35:00	
Hauteur : notion de perpendicularité		2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil leçon
		<i>À traiter - non disponible</i>
 VID-211.2	00:09:00	
Hauteur		2004
Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil leçon
		<i>À traiter - non disponible</i>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-212.1 00:12:00	Homothétie et manipulation des instruments dans la résolution d'un problème : Théorème de Pythagore	2003
Conception et réalisation 2003 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-212.2 00:08:00	Homothétie et manipulation des instruments dans la résolution d'un problème : Théorème de Pythagore	2000
Conception et réalisation 2000 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-212.3 00:07:00	Homothétie et manipulation des instruments dans la résolution d'un problème : Théorème de Pythagore	2000
Conception et réalisation 2000 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-210.2 00:26:55	Irrationnels I : Opérations sur les racines carrées	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-210.3 00:27:30	Irrationnels I : Définition de nombres rationnels et irrationnels	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

-
-  **VID-210.4** **00:28:00**
Irrationnels I : Incommensurabilité de racine de 2. 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ».
Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-210.5** **00:09:00**
Irrationnels I : Utilisation du théorème de Pythagore pour les racines carrées 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ».
Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-230** **00:50:43**
Irrationnels II 2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ».
Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-210.1** **00:26:31**
Les irrationnels I : Représentation usuelle d'une racine carrée 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ».
Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-213.1** **00:27:24**
Médiatrice d'un segment 2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre Ducharme-Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ».
Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type
-

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-234.1	00:22:47	
Médiatrice		2009
Prestation (2009) de Valériane Passaro, inspirée de la vidéo VID-213 "Médiatrice" de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2009, 2011. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type
 VID-254.1	00:10:39	
Médiatrice		2013
Prestation de l'étudiante Maryse Vachon (2013), inspirée de la vidéo VID-213 "Médiatrice" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-254.2	00:15:08	
Médiatrice		2013
Prestation de Michel Coupal (2013), inspirée de la vidéo VID-213 "Médiatrice" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-254.3	00:11:14	
Médiatrice		2013
Prestation de l'étudiant François-Alexandre Panneton (2013), inspirée de la vidéo VID-213 "Médiatrice" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Exemple de prestation exposé type
 VID-254.4	00:14:48	
Médiatrice		2013
Prestation de l'étudiant Pierre-Luc Lemire (2013), inspirée de la vidéo VID-213 "Médiatrice" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2013. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
		Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-201			
La moyenne arithmétique et la priorité des opérations (N. Simard)			Janvier 1999
		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	
		Vidéo conseil exposé type et leçon	
		<i>En traitement - disponible</i>	
<hr/>			
 VID-200	01:11:25		
Moyenne arithmétique et entrevues d'élèves en sec. III (de Chantal Savage).			1994
Leçon sur la moyenne de Chantal Savage et entrevues avec des élèves de sec.III. Conception et réalisation : Claudine Mary et Linda Gattuso. Production : UQAM 1994. Reproduction interdite. Version mono seulement.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	
		Vidéo conseil exposé type et leçon	
<hr/>			
 VID-214.1	00:12:30		
Multiplication de nombres fractionnaires (version 1)			2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre Ducharme-Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	
		Vidéo conseil exposé type	
<hr/>			
 VID-214.2	00:01:06		
Multiplication de nombres fractionnaires (version 2)			2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre Ducharme-Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2011. Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	
		Vidéo conseil exposé type	
<hr/>			
 VID-214.3	00:08:27		
Multiplication de décimaux (version 1)			2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier et Alexandre Ducharme-Rivard. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	
		Vidéo conseil exposé type	

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-214.4 00:01:10	Multiplication de décimaux (version 2)	2005
<p>Conception et réalisation : Alexandre Ducharme-Rivard et Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-238.1 00:12:50	Multiplication de nombres décimaux (approche géométrique)	2009
<p>Prestation de l'étudiante Mélanie Fournier (2009), inspirée de la vidéo VID-214 "Multiplication de nombres décimaux de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2010. Reproduction interdite.</p>		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-244.1 00:14:27	Multiplication de nombres décimaux	2010
<p>Prestation de l'étudiante Ariane Charest (2010), inspirée de la vidéo VID-214 "Multiplication de nombres fractionnaires" de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques (2011). Reproduction interdite.</p>		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-256.1 00:23:19	Multiplication de nombres décimaux	2014
<p>Prestation de Sophie Taillefer (2014), inspirée de la vidéo VID-214 "Multiplication de nombres décimaux de Bernadette Janvier (2014). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2014. Reproduction interdite.</p>		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-244.2 00:13:39	Multiplication de nombres fractionnaires	2010
<p>Prestation de l'étudiante Paule Robillard (2010), inspirée de la vidéo VID-214 "Multiplication de nombres décimaux" de Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques (2011). Reproduction interdite.</p>		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

-
-  **VID-215** **00:39:01**
Pi comme rapport entre *circonférence* et *rayon* ainsi qu'entre *aire de cercle* et *carré de côté rayon* 2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005, 2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-216.3** **00:24:37**
Point de partage d'un segment 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.
[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil leçon
-
-  **VID-242.1** **00:14:04**
Polygone par pliage III : Construction d'un carré et d'un octogone régulier 2009
Prestation de l'étudiant Karl-Philippe Tremblay (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Reproduction interdite.
[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Exemple de prestation exposé type
-
-  **VID-242.2** **00:10:18**
Polygone par pliage III : Construction d'un hexagone régulier et d'un pentagone régulier 2009
Prestation de l'étudiante Christine Bouchard (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Reproduction interdite.
[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Exemple de prestation exposé type
-
-  **VID-242.3** **00:18:20**
Polygone par pliage III : Construction d'un triangle équilatéral 2009
Prestation de l'étudiante Rosa Ayoudj (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. 2011. Reproduction interdite.
[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Exemple de prestation exposé type
-

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote

-
-  **VID-217.1** **00:46:32**
Polygones I : Définition, propriétés, construction, etc. 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-217.2** **00:33:35**
Polygones I : Régularités dans les polygones convexes 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-217.3** **00:11:34**
Polygones I : Aire et somme des angles intérieurs des polygones irréguliers - Exposé type Gino 1999
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type
-
-  **VID-217.4** **00:14:09**
Polygones I : Aire et somme des angles intérieurs des polygones irréguliers avec Cabri - Exposé type Roxanne 2000
Conception et réalisation 2000 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type
-
-  **VID-245.5** **00:14:07**
Polygones par pliage : Carré et octogone 2018
Prestation de l'étudiante Noée Thomas-Groulx (2018), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Exemple de prestation exposé type
-

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-245.9 00:15:58	
Polygones par pliage : le carré et l'octogone	2024
Prestation de l'étudiante Geneviève Bouchard (2024), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.2 00:20:59	
Polygones par pliage : le carré et l'octogone régulier	2011
Prestations de Bernadette Janvier (2006), extraite de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil exposé type
<hr/>	
 VID-245.3 00:11:00	
Polygones par pliage : le pentagone	2011
Prestations de l'étudiant Antoine Trottier (2011) et de Christine Bouchard (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2012. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.1 00:26:57	
Polygones par pliage : les triangles et les hexagones	2011
Prestations de Aziz Benalla (2011), d'Antoine Trottier (2011) et de Christine Bouchard (2009), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.6 00:14:06	
Polygones par pliage : triangle équilatéral et hexagone	2021
Prestation de l'étudiante Mary-Lou Beaudry (2021), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliages III" de Bernadette Janvier (2006). Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-245.7 00:17:04	
Polygones par pliage : triangle équilatéral et hexagone	2022
Prestation de l'étudiante Maxym Lacasse (2022), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.8 00:15:53	
Polygones par pliage : triangle équilatéral et hexagone	2024
Prestation de l'étudiante Florence Milette (2024), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.10 00:17:16	
Polygones par pliage : triangle équilatéral et hexagone	2025
Prestation de l'étudiante Amélie Saumure (2025), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.11 00:16:39	
Polygones par pliage : triangle équilatéral et hexagone	2025
Prestation de l'étudiant Jérémy Thérien (2025), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier (2006), LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-245.4 00:12:55	
Polygones par pliage : Triangle et hexagone	2018
Prestation de l'étudiant Vincent Pellerin (2018), inspirée de la vidéo VID-227 "Polygones par pliage III" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-227	00:50:06	
Polygones par pliage III		2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2013. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-227.1	00:25:40	
Polygones par pliage III (1re partie)		2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2013. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>En traitement - disponible</i>
 VID-227.2	00:24:10	
Polygones par pliage III (2e partie)		2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2013. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>En traitement - disponible</i>
 VID-218.6	00:17:44	
Polygones réguliers II : Aire de pyramides (exposé type Gino)		1999
Conception et réalisation 1999 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-218.2	00:16:19	
Polygones réguliers II : Construction par pliage		2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

-
-  **VID-218.1** **00:14:10**
Polygones réguliers II : Définition et particularités 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-218.4** **00:25:18**
Polygones réguliers II : Polygones réguliers par pliage (exposé type Bernadette) 2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-218.5** **00:10:55**
Polygones réguliers II : Polygones réguliers par pliage (exposé type Nathalie) 2000
Conception et réalisation 2000 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-218.3** **00:10:18**
Polygones réguliers II : Polygones réguliers par pliage (exposé type Sophie) 1999
Conception et réalisation 1999 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
-
-  **VID-220.1** **00:21:00**
Pythagore : Déformation d'aire 2004
Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite. [DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)
Vidéo conseil exposé type et leçon
En traitement - disponible
-

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-220.3 00:07:00	Pythagore : Théorème de Pythagore algébriquement (exposé Gino)	2001
<p>Conception et réalisation 2001 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>		<p>DIDMATH Série 200 - Répertoire principal</p> <p>Vidéo conseil exposé type</p> <p><i>En traitement - disponible</i></p>
 VID-220.4 00:13:00	Pythagore : Théorème de Pythagore par partition d'un triangle rectangle	2004
<p>Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>		<p>DIDMATH Série 200 - Répertoire principal</p> <p>Vidéo conseil exposé type et leçon</p> <p><i>À traiter - disponible</i></p>
 VID-220.2 00:16:00	Pythagore : Théorème de Pythagore par triangles semblables	2004
<p>Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>		<p>DIDMATH Série 200 - Répertoire principal</p> <p>Vidéo conseil exposé type et leçon</p> <p><i>En traitement - disponible</i></p>
 VID-317.3 00:26:57	Rapports trigonométriques (François Pelletier, 2024)	2024
<p>Prestation de l'enseignant expert François Pelletier (2024). Exemple de leçon, Didactique I, UQAM. Reproduction interdite.</p> <p>Lien vers la vidéo incorporée : https://www.learnalberta.ca/content/mfjhm/index.html?l=0&ID1=MF.JHM.FORM&ID2=MF.JHM.FORM.TRIG&lesson=html/video_interactives/trigonometrie/trigonometrvSmall.html</p>		<p>DIDMATH Série 300 - Exemples de leçons</p> <p>Exemple de leçon</p>
 VID-219 00:19:23	Rayon et aire du disque, proportionnalité.	2004
<p>Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I » ou "Raisonnement proportionnel". Reproduction interdite.</p>		<p>DIDMATH Série 200 - Répertoire principal</p> <p>Vidéo conseil exposé type et leçon</p> <p><i>En traitement - disponible</i></p>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-243.1	00:06:51	Reconstitution d'un tout	2010
<p>Prestation de l'étudiant Marc-André Morisseau (2010), inspirée de la vidéo VID-209.5 "Reconstitution d'un tout" de Bernadette Janvier. Reproduction interdite. 2011.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Exemple de prestation exposé type
 VID-221.1	00:09:15	Relation entre rayon et l'angle au centre avec un arc de cercle fixe	2004
<p>Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-222.1	00:09:15	Représentation d'un nombre irrationnel par déformation de carrés (vidéo 1)	2005 - 2004
<p>Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-222.2	00:21:24	Représentation d'un nombre irrationnel par déformation de carrés (vidéo 2)	2005 - 2004
<p>Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-268.1	00:11:30	Résoudre une inéquation	2024
<p>Prestation de l'étudiante Valérie Roy-Rajotte (2024). Exemple d'exposé type et vidéo conseil, Didactique I, UQAM. Reproduction interdite.</p>			DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-268.2 00:13:03		
Résoudre une inéquation		2025
Prestation de l'étudiante Zoé Rouleau (2025), inspirée de la vidéo VID-268.1 de Valérie Roy-Rajotte (2024). Exemple d'exposé type. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
<hr/>		
 VID-223.1 00:23:02		
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle : Mise en doute par la mesure		2005
Mise en doute par la mesure. Conception et réalisation : Bernadette Janvier (2005). Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2017. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
<hr/>		
 VID-223.2 00:11:51		
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle : Mise en doute par plusieurs rectangles dont un très ...		2004
Mise en doute par plusieurs rectangles dont un très petit. Prestation de Nathalie Hosson (2004). Réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2017. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
<hr/>		
 VID-223.3 00:19:29		
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle : Mise en doute par le discours.		2003
Mise en doute par le discours. Prestation de Denis Tanguay (2003). Réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2017. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Vidéo conseil exposé type
<hr/>		
 VID-223.4 00:09:09		
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle		2018
Prestation (2018) de l'étudiante Kaouther Bencheneb, inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2018. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal	Exemple de prestation exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-223.6 00:08:12	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle	2022
Prestation de l'étudiante Susana Aguilar-Barreto (2022), inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-223.7 00:08:05	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle	2024
Prestation de l'étudiante Anaïs Principe (2024), inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-223.8 00:09:29	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle	2025
Prestation de l'étudiant Éloi Gilbert (2025), inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-223.9 00:12:40	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle	2025
Prestation de l'étudiant Delphine Assaly (2025), inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Exemple de prestation exposé type
<hr/>	
 VID-237 00:12:57	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle	2009
Prestation de l'étudiant Martin Ferland (2009), inspirée de la vidéo VID-223 "Sommes des mesures" de Bernadette Janvier, LDM-UQAM. Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil exposé type
<hr/>	
 VID-223.5 00:06:14	
Somme des mesures des angles intérieurs d'un triangle avec GeoGebra	2021
Conception et réalisation : Doris Jeannotte (2021). Capsule vidéo pour le cours "Didactique des mathématiques". Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal
	Vidéo conseil exposé type

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Moodle - Panopto

Cote		
 VID-224.1	00:15:29	
Suites arithmétiques		2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-224.2	00:07:37	
Suites arithmétiques		2005
Conception et réalisation 2005 : Alexandre Ducharme-Rivard et Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-224.3	00:07:43	
Suites arithmétiques		2004
Conception et réalisation 2004 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-233.1	00:19:11	
Suites arithmétiques		2009
Prestation de Valériane Passaro (2009), inspirée de la vidéo VID-224 "Suites arithmétiques" par Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2009, 2011. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
 VID-228.2	00:18:00	
Translation : la verbalisation (2e partie)		2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.		DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>À traiter - non disponible</i>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-228.1 00:15:00 Translation : les caractéristiques (1re partie) Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2006 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-228 00:33:00 Translation (1re et 2e parties) Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2006 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>
 VID-232.0 00:17:55 Triangles rectangles : Introduction et rappels Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2006 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-232.2 00:13:25 Triangles rectangles : La réciproque de la relation de Pythagore (bloc 2) Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2006 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-232.1 00:21:02 Triangles rectangles : La relation de Pythagore (bloc I) Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	2006 DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-232.3 00:23:38	
Triangles rectangles : Triangles rectangles remarquables (bloc 3)	2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-232a 01:14:39	
Les triangles rectangles	2006
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2006, 2011, 2016. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil leçon
 VID-225a	
Trigonométrie I	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>À traiter - non disponible</i>
 VID-225.2 00:14:21	
Trigonométrie I : Construction d'une table trigonométrique à partir de problèmes	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>
 VID-225.3 00:18:45	
Trigonométrie I : Rapport des côtés dans un triangle rectangle avec angles remarquables	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>

LDM - Catalogue du Laboratoire de didactique des mathématiques

Liste

Cote

Moodle - Panopto

 VID-225.1 00:43:34	
Trigonométrie I : Rapport des côtés dans un triangle rectangle quelconque	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon <i>En traitement - disponible</i>
<hr/>	
 VID-225.4 00:29:16	
Trigonométrie I : Rapport interne avec des triangles semblables (exposé type)	2005
Conception et réalisation 2005 : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type <i>En traitement - disponible</i>
<hr/>	
 VID-226.3 00:24:41	
Trigonométrie II : Angles remarquables et rapports trigonométriques (exposé type 1)	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005-2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
<hr/>	
 VID-226.4 00:29:01	
Trigonométrie II : Construction d'angles remarquables et rapport trigonométrique en secondaire V (exposé type 2)	2004
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005-2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type
<hr/>	
 VID-226.2 00:33:34	
Trigonométrie II : Loi des sinus et loi des cosinus	2005
Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005-2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.	DIDMATH Série 200 - Répertoire principal Vidéo conseil exposé type et leçon



VID-226.1

00:33:24

Trigonométrie II : Triangles quelconques

Conception et réalisation : Bernadette Janvier. Production : Laboratoire de didactique des mathématiques, 2005-2015. Vidéo conseil pour la préparation des prestations du cours « Didactique I ». Reproduction interdite.

2005

[DIDMATH Série 200 - Répertoire principal](#)

Vidéo conseil exposé type et leçon