

Myriade 5^e - Édition 2016

Liste des ressources

Chapitre 2 - Nombres en écritures fractionnaires

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 2 - Les DUDU et le dentifrice • 733291_02_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 2 - Objectif 1 - Résoudre un problème avec les fractions • M5_02_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 2 - Objectif 2 - Simplifier une fraction • M5_02_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 2 - Objectif 3 - Appliquer le produit en croix sur les fractions • M5_02_03_WEB.mp4

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 2 - Nombres en écritures fractionnaires • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_2.zip

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 2 - Nombres en écritures fractionnaires • M5_C02_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 2 - Nombres en écritures fractionnaires • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_2.zip

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 2 • qcm_avant_de_comencer_Chapitre2/index.html

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 2 • 733292_LDP_5e_chap2_WEB.pdf

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 2 • qcm_faire_le_point_Chapitre2/index.html

Chapitre 3 - Nombres relatifs

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 3 - Une semaine mouvementée • 733291_03_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 3 - Objectif 1 - Découvrir les nombres relatifs • M5_03_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 3 - Objectif 2 - Placer des nombres relatifs sur une droite graduée (1) • M5_03_02a_WEB.mp4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 3 - Objectif 2 - Placer des points dans un repère (2) • M5_03_02b_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 3 - Objectif 3 - Effectuer des additions et soustractions de nombres relatifs • M5_03_03_WEB.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 3 - Nombres relatifs • M5_C03_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 3 - Nombres relatifs • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_3.zip

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 3 • qcm_faire_le_point_Chapitre3/index.html

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 3 • 733292_LDP_5e_chap3_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 3 - Nombres relatifs • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_3.zip

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 3 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre3/index.html

Chapitre 4 - Expressions littérales

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 4 - Le tour de magie • 733291_04_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 4 - Objectif 1 - Exprimer une grandeur en fonction d'un nombre inconnu • M5_04_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 4 - Objectif 2 - Appliquer une formule • M5_04_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 4 - Objectif 3 - Tester une égalité • M5_04_03_WEB.mp4

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 4 - Expressions littérales • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_4.zip

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 4 - Expressions littérales • M5_C04_cherchons.doc

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 4 • 733292_LDP_5e_chap4_WEB.pdf

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 4 • qcm_faire_le_point_Chapitre4/index.html

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 4 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre4/index.html

Chapitre 5 - Proportionnalité

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 5 - Les DUDU partent en montgolfière ! • 733291_05_DUDU.mp4

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 5 - La carte du voyage des DUDU • 733291_05_DUDU.jpg

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 5 - Objectif 1 - Vérifier si un tableau représente une situation de proportionnalité • M5_05_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 5 - Objectif 2 - Compléter un tableau de proportionnalité • M5_05_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 5 - Objectif 3 - Utiliser une échelle • M5_05_03_WEB.mp4

Objectif 4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 5 - Objectif 4 - Appliquer un pourcentage • M5_05_04_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 5 • 733292_LDP_5e_chap5_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 5 - Proportionnalité • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_5.zip

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 5 - Proportionnalité • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_5.zip

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 5 - Proportionnalité • M5_C05_cherchons.doc

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 5 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre5/index.html

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 5 • qcm_faire_le_point_Chapitre5/index.html

Livret Algorithmique et programmation

- **Livre du professeur :**

Livret Algorithmique et programmation • 702620_001-008_Extrait_LDP_5e_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Livret Algorithmique et programmation - Fichiers Scratch • Fichiers_Scratch_Myriade_5_prof_livret_algo_prog.zip

Chapitre 6 - Statistiques et probabilités

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 6 - L'exposé • 733291_06_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 6 - Objectif 1 - Calculer une fréquence • M5_06_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 6 - Objectif 2 - Calculer une moyenne et une médiane • M5_06_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 6 - Objectif 3 - Lire un graphique • M5_06_03_WEB.mp4

Objectif 4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 6 - Objectif 4 - Résoudre un problème lié au hasard (1) • M5_06_04_WEB.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 6 - Statistiques et probabilités • M5_C06_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 6 - Statistiques et probabilités • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_6.zip

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 6 • qcm_faire_le_point_Chapitre6/index.html

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 6 - Statistiques et probabilités • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_6.zip

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 6 • 733292_LDP_5e_chap6_WEB.pdf

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 6 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre6/index.html

Chapitre 1 - Enchaînement d'opérations

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 1 - Une erreur dans les problèmes DUDU • 733291_01_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 1 - Objectif 1 - Effectuer des calculs avec priorité (multiplication ou division) • M5_01_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 1 - Objectif 2 - Effectuer des calculs avec priorité (multiplication et parenthèses) • M5_01_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 1 - Objectif 3 - Traduire une expression par une phrase • M5_01_03_WEB.mp4

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 1 - Enchaînement d'opérations • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_1.zip

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 1 - Enchaînement d'opérations • M5_C01_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 1 - Enchaînement d'opérations • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_1.zip

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 1 • 733292_LDP_5e_chap1_WEB.pdf

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 1 • qcm_faire_le_point_Chapitre1/index.html

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 1 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre1/index.html

Chapitre 7 - Transformations : symétries

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 7 - La photo du vitrail • 733291_07_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 7 - Objectif 1 - Construire le symétrique d'une figure par rapport à une droite • M5_07_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 7 - Objectif 2 - Construire le symétrique (1) - Papier blanc • M5_07_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 7 - Objectif 3 - Déterminer un centre de symétrie, un axe de symétrie d'une figure • M5_07_03_WEB.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 7 - Transformations : symétries • M5_C07_cherchons.doc

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 7 • 733292_LDP_5e_chap7_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 7 - Transformations : symétries • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_7.zip

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 7 • qcm_faire_le_point_Chapitre7/index.html

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 7 - Transformations : symétries • Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_7.zip

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 7 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre7/index.html

Chapitre 8 - Géométrie du triangle

Tâches complexes

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 8 - Les DUDU coupent une planche • 733291_08_DUDU.mp4

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 1 - Construire un triangle (défini par 2 côtés et 1 angle) • M5_08_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 2 - Appliquer l'inégalité triangulaire (1) • M5_08_02a_WEB.mp4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 2 - Appliquer l'inégalité triangulaire (2) • M5_08_02b_WEB.mp4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 2 - Appliquer l'inégalité triangulaire (3) • M5_08_02c_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 3 - Construire une médiatrice ou une hauteur • M5_08_03_WEB.mp4

Objectif 4

- **Vidéos des objectifs :**

Chapitre 8 - Objectif 4 - Utiliser la règle des 180° dans le triangle • M5_08_04_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 8 • 733292_LDP_5e_chap8_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 8 - Géométrie du triangle • Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_8.zip

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 8 - Géométrie du triangle • M5_C08_cherchons.doc

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 8 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre8/index.html

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 8 • [qcm_faire_le_point_Chapitre8/index.html](#)

Chapitre 9 - Parallélogrammes

Tâches complexes

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 9 - Les DUDU et la balançoire • [733291_09_DUDU.mp4](#)

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 9 - Objectif 1 - Construire un parallélogramme • [M5_09_01_WEB.mp4](#)

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 9 - Objectif 2 - Construire un parallélogramme particulier • [M5_09_02_WEB.mp4](#)

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 9 - Parallélogrammes • [M5_C09_cherchons.doc](#)

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 9 - Parallélogrammes • [Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_9.zip](#)

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Chapitre 9 • [733292_LDP_5e_chap9_WEB.pdf](#)

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 9 • [qcm_avant_de_commencer_Chapitre9/index.html](#)

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 9 • [qcm_faire_le_point_Chapitre9/index.html](#)

Chapitre 10 - Aires et périmètres

Tâches complexes

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 10 - Les DUDU rénovent une boîte • [733291_10_DUDU.mp4](#)

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 10 - Objectif 1 - Calculer le périmètre d'une figure • [M5_10_01_WEB.mp4](#)

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 10 - Objectif 2 - Calculer l'aire d'une figure (1) • [M5_10_02_WEB.mp4](#)

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 10 - Aires et périmètres • [M5_C10_cherchons.doc](#)

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Chapitre 10 • [733292_LDP_5e_chap10_WEB.pdf](#)

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 10 - Aires et périmètres • [Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_10.zip](#)

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 10 • [qcm_faire_le_point_Chapitre10/index.html](#)

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 10 • [qcm_avant_de_commencer_Chapitre10/index.html](#)

Chapitre 11 - Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes

Tâches complexes

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 11 - Les DUDU coulent du béton • 733291_11_DUDU.mp4

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 11 - La voiture des DUDU • 733291_11_DUDU.jpg

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 11 - Objectif 1 - Construire le patron d'un prisme • M5_11_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 11 - Objectif 2 - Construire le patron d'un cylindre • M5_11_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos des objectifs :

Chapitre 11 - Objectif 3 - Calculer le volume d'un cylindre • M5_11_03_WEB.mp4

- Livre du professeur :

Livre du professeur - Chapitre 11 • 733292_LDP_5e_chap11_WEB.pdf

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 11 - Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes •

Fichiers_logiciels_Myriade_5_prof_chapitre_11.zip

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 11 - Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes •

Fichiers_logiciels_Myriade_5_eleve_chapitre_11.zip

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 11 - Prismes droits et cylindre de révolution - Volumes • M5_C11_cherchons.doc

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 11 • qcm_avant_de_commencer_Chapitre11/index.html

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 11 • qcm_faire_le_point_Chapitre11/index.html

Annexes

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiches calculatrices (anciens modèles) • Fiches_calculatrices.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiche logiciel pour tableurs • Fiches_logiciel_Tableur.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiches calculatrices (nouveaux modèles) • Fiches_calculatrices_new.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiche logiciel pour GeoGebra • Fiches_logiciel_GeoGebra.pdf

- Livre du professeur :

Tâches complexes et problèmes de synthèse • 733292_LDP_5e_TC_WEB.pdf

- Émulateur :

Téléchargement de l'émulateur • <https://education.ti.com/fr/france/forms/products/smartview>

Vidéo logiciel - GeoGebra

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiches_logiciel_GeoGebra • 04733018_LT3e_001-018-MEP2-geogebra.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_03 • GeoGebra_03.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_06 • GeoGebra_06.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_09 • GeoGebra_09.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_12 • GeoGebra_12.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_15 • GeoGebra_15.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_01 • GeoGebra_01.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_04 • GeoGebra_04.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_07 • GeoGebra_07.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_10 • GeoGebra_10.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_13 • GeoGebra_13.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_16 • GeoGebra_16.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_19 • GeoGebra_19.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_22 • GeoGebra_22.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_25 • GeoGebra_25.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_28 • GeoGebra_28.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_31 • GeoGebra_31.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_02 • GeoGebra_02.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_05 • GeoGebra_05.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_08 • GeoGebra_08.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_11 • GeoGebra_11.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_14 • GeoGebra_14.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_17 • GeoGebra_17.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_20 • GeoGebra_20.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_23 • GeoGebra_23.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_26 • GeoGebra_26.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_29 • GeoGebra_29.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_32 • GeoGebra_32.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_18 • GeoGebra_18.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_21 • GeoGebra_21.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_24 • GeoGebra_24.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_27 • GeoGebra_27.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_30 • GeoGebra_30.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - GeoGebra_33 • GeoGebra_33.mp4

Vidéo logiciel - Tableur

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_1 • Tableur_1.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_4 • Tableur_4.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_7 • Tableur_7.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_2 • Tableur_2.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_5 • Tableur_5.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_8 • Tableur_8.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Fiches_logiciel_Tableur • 04733018_LT3e_001-008-MEP2-tableur.pdf

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_3 • Tableur_3.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**

Video logiciel - Tableur_6 • Tableur_6.mp4