

Myriade 3^e - Édition 2016

Liste des ressources

Livret Algorithmique et programmation

- **Livre du professeur :**

Livret Algorithmique et programmation • 702623_Extraits_LDP_3e_WEB.pdf

- **Les fichiers logiciels :**

Livret Algorithmique et programmation - Fichiers Scratch • Fichiers_Scratch_Myriade_3_prof_livret_algo_prog.zip

Chapitre 1 - Arithmétique

Les problèmes DUDU

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 1 - Le nouveau jeu de Julien • 733295_01_DUDU.mp4

- **Les problèmes DUDU :**

La grille du DUDU-GAME • 733295_01_DUDU.jpg

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 - Déterminer les diviseurs d'un nombre • M3_01_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 - Rendre une fraction irréductible • M3_01_02_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 1 - Arithmétique • 733296_LDP_3e_chap1_WEB.pdf

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 1 - Arithmétique • M3_C01_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 1 - Arithmétique • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_1.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

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

Chapitre 2 - Calcul littéral

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Résoudre un problème à l'aide du calcul littéral • M3_02_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Développer une expression à l'aide de la double distributivité • M3_02_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Démontrer une propriété à l'aide du calcul littéral • M3_02_03_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 2 - Calcul littéral • 733296_LDP_3e_chap2_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 2 - Arnaud est un boss en calcul mental ?! • 733295_02_DUDU.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 2 - Calcul littéral • M3_C02_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 2 - Calcul littéral • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_2.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 2 - Calcul littéral • qcm_avant_de_commencer_Chapitre2/index.html

Chapitre 3 - Équations et inéquations

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Résoudre une équation (1) • M3_03_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Résoudre une équation-produit • M3_03_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Effectuer des opérations sur les inégalités • M3_03_03_WEB.mp4

Objectif 4

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 4 – Résoudre une inéquation • M3_03_04_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 3 - Équations et inéquations • 733296_LDP_3e_chap3_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 3 - Les DUDU et le prix impossible... • 733295_03_DUDU.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 3 - Équations et inéquations • M3_C03_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 3 - Équations et inéquations • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_3.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

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

Chapitre 4 - Notion de fonction

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Utiliser une fonction pour résoudre un problème • M3_04_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Calculer l'image d'un nombre par une fonction • M3_04_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Lire graphiquement une image et un antécédent • M3_04_03_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 4 - Notion de fonction • 733296_LDP_3e_chap4_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 4 - Les DUDU et l'abri à bûches • 733295_04_DUDU.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 4 - Notion de fonction • M3_C04_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 4 - Notion de fonction • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_4.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

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

Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Déterminer graphiquement une fonction linéaire • M3_05_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Représenter graphiquement une fonction affine • M3_05_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Déterminer une fonction affine par deux nombres et leurs images • M3_05_03_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines • 733296_LDP_3e_chap5_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 5 - Les DUDU et la promo d'ABRICOT DEPÔT - 1 • 733295_05_DUDU.mp4

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 5 - Les DUDU et la promo d'ABRICOT DEPÔT - 2 • 733295_05_DUDU.pdf

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines • M3_C05_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_5.zip

- **QCM - Faire le point :**

QCM - Faire le point - Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines • qcm_faire_le_point_Chapitre5/index.html

- **QCM - Avant de commencer :**

QCM - Avant de commencer - Chapitre 5 - Fonctions linéaires, fonctions affines • qcm_avant_de_commencer_Chapitre5/index.html

Chapitre 6 - Proportionnalité

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Calculer une quatrième proportionnelle • M3_06_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Effectuer des calculs de pourcentages • M3_06_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Effectuer des calculs de vitesse • M3_06_03_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 6 - Proportionnalité • 733296_LDP_3e_chap6_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 6 - Les SOLDES !!! • 733295_06_DUDU.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 6 - Proportionnalité • M3_C06_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 6 - Proportionnalité • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_6.zip

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 6 - Proportionnalité • Fichiers_logiciels_Myriade_3_eleve_chapitre_6.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

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

Chapitre 7 - Statistiques et probabilités

Objectif 1

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 1 – Calculer une moyenne, une médiane et une étendue (1) • M3_07_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 2 – Calculer une moyenne, une médiane et une étendue (2) • M3_07_02_WEB.mp4

Objectif 3

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 3 – Calculer une probabilité • M3_07_03_WEB.mp4

Objectif 4

- **Vidéos des objectifs :**

Objectif 4 – Simuler une expérience aléatoire à l'aide du tableur • M3_07_04_WEB.mp4

- **Livre du professeur :**

Le livre du professeur - Chapitre 7 - Statistiques et probabilités • 733296_LDP_3e_chap7_WEB.pdf

- **Les problèmes DUDU :**

Chapitre 7 - Les DUDU se disputent la télé • 733295_07_DUDU.mp4

- **Cherchons ensemble :**

Cherchons ensemble - Chapitre 7 - Statistiques et probabilités • M3_C07_cherchons.doc

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels - Chapitre 7 - Statistiques et probabilités • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_7.zip

- **Les fichiers logiciels :**

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 7 - Statistiques et probabilités • Fichiers_logiciels_Myriade_3_eleve_chapitre_7.zip

- **QCM - Faire le point :**

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

- **QCM - Avant de commencer :**

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

Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Objectif 1 – Construire l’image d’une figure par une translation • M3_08_01a_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Objectif 1 – Construire l’image d’une figure par une rotation • M3_08_01b_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos des objectifs :

Objectif 2 – Construire l’image d’un point par une homothétie • M3_08_02_WEB.mp4

- Livre du professeur :

Le livre du professeur - Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties • 733296_LDP_3e_chap8_WEB.pdf

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 8 - Les DUDU posent des étagères... • 733295_08_DUDU.mp4

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties • M3_C08_cherchons.doc

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_8.zip

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties • qcm_faire_le_point_Chapitre8/index.html

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 8 - Les transformations du plan - Homothéties •

qcm_avant_de_commencer_Chapitre8/index.html

Chapitre 9 - Le théorème de Thalès

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Objectif 1 – Appliquer le théorème de Thalès (1) • M3_09_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Objectif 2 – Appliquer le théorème de Thalès (2) • M3_09_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos des objectifs :

Objectif 3 – Appliquer la réciproque du théorème de Thalès • M3_09_03a_WEB.mp4

Objectif 4

- Vidéos des objectifs :

Objectif 3 – Démontrer que deux droites ne sont pas parallèles • M3_09_03b_WEB.mp4

- Livre du professeur :

Le livre du professeur - Chapitre 9 - Le théorème de Thalès • 733296_LDP_3e_chap9_WEB.pdf

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 9 - Le clocher • 733295_09_DUDU.mp4

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 9 - Le théorème de Thalès • M3_C09_cherchons.doc

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 9 - Le théorème de Thalès • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_9.zip

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 9 - Le théorème de Thalès • qcm_faire_le_point_Chapitre9/index.html

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 9 - Le théorème de Thalès • qcm_avant_de_commencer_Chapitre9/index.html

Chapitre 10 - Trigonométrie

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Objectif 1 – Écrire les formules de trigonométrie dans le triangle rectangle • M3_10_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Objectif 2 – Calculer une longueur avec cos, sin ou tan • M3_10_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos des objectifs :

Objectif 3 – Calculer un angle avec cos, sin ou tan • M3_10_03_WEB.mp4

- Livre du professeur :

Le livre du professeur - Chapitre 10 - Trigonométrie • 733296_LDP_3e_chap10_WEB.pdf

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 10 - Histoire de lampadaire • 733295_10_DUDU.mp4

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 10 - Trigonométrie • M3_C10_cherchons.doc

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 10 - Trigonométrie • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_10.zip

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels élève - Chapitre 10 - Trigonométrie • Fichiers_logiciels_Myriade_3_eleve_chapitre_10.zip

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 10 - Trigonométrie • qcm_faire_le_point_Chapitre10/index.html

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 10 - Trigonométrie • qcm_avant_de_commencer_Chapitre10/index.html

Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace

Objectif 1

- Vidéos des objectifs :

Objectif 1 – Calculer l'aire et le volume d'une boule • M3_11_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos des objectifs :

Objectif 2 – Se repérer sur la sphère • M3_11_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos des objectifs :

Objectif 3 – Calculer une longueur dans un solide • M3_11_03_WEB.mp4

- Livre du professeur :

Le livre du professeur - Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace • 733296_LDP_3e_chap11_WEB.pdf

- Les problèmes DUDU :

Chapitre 11 - Pour un feu de cheminée • 733295_11_DUDU.mp4

- Cherchons ensemble :

Cherchons ensemble - Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace • M3_C11_cherchons.doc

- Les fichiers logiciels :

Les fichiers logiciels - Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace • Fichiers_logiciels_Myriade_3_prof_chapitre_11.zip

- QCM - Faire le point :

QCM - Faire le point - Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace • qcm_faire_le_point_Chapitre11/index.html

- QCM - Avant de commencer :

QCM - Avant de commencer - Chapitre 11 - Géométrie dans l'espace • qcm_avant_de_commencer_Chapitre11/index.html

Annexes

- Livre du professeur :

Tâches complexes et problèmes de synthèse • 733296_LDP_3e_TC_WEB.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiches calculatrices (anciens modèles) • Fiches_logiciel_calculatrices.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiches calculatrices (nouveaux modèles) • Fiches_calculatrices_new.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Fiche logiciel pour tableurs • Fiches_logiciel_Tableur.pdf

- Les fiches logiciel et calculatrice :

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

- Emulateur :

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

Vidéo logiciel - GeoGebra

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_01 • GeoGebra_01.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_02 • GeoGebra_02.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_03 • GeoGebra_03.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_04 • GeoGebra_04.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_05 • GeoGebra_05.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_06 • GeoGebra_06.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_07 • GeoGebra_07.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_08 • GeoGebra_08.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_09 • GeoGebra_09.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_10 • GeoGebra_10.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_11 • GeoGebra_11.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_12 • GeoGebra_12.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_13 • GeoGebra_13.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_14 • GeoGebra_14.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_15 • GeoGebra_15.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_16 • GeoGebra_16.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_17 • GeoGebra_17.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_18 • GeoGebra_18.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_19 • GeoGebra_19.mp4

- Les fiches logiciel et calculatrice :

Video logiciel - GeoGebra_20 • GeoGebra_20.mp4

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_21 • GeoGebra_21.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_22 • GeoGebra_22.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_23 • GeoGebra_23.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_24 • GeoGebra_24.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_25 • GeoGebra_25.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_26 • GeoGebra_26.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_27 • GeoGebra_27.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_28 • GeoGebra_28.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_29 • GeoGebra_29.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_30 • GeoGebra_30.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_31 • GeoGebra_31.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_32 • GeoGebra_32.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - GeoGebra_33 • GeoGebra_33.mp4

Vidéo logiciel - Tableur

- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Fiches_logiciel_Tableur • 04733018_LT3e_001-008-MEP2-tableur.pdf
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_1 • Tableur_1.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_2 • Tableur_2.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_3 • Tableur_3.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_4 • Tableur_4.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_5 • Tableur_5.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_6 • Tableur_6.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_7 • Tableur_7.mp4
- **Les fiches logiciel et calculatrice :**
Video logiciel - Tableur_8 • Tableur_8.mp4