

Indices 6^e

Liste des ressources

Programme officiel

- **Propositions de progressions et programme officiel :**
Programme du cycle 3 • 740639_007_Programme-cycle3.pdf

- **Propositions de progressions et programme officiel :**
Exemples de réussite • 740639_007_Exemples_mise_en_oeuvre.pdf

Propositions de progressions

- **Propositions de progressions et programme officiel :**
Indices 6e : Propositions de progressions • Indices6e_Propositions-de-progressions.pdf

Outils pour manipuler

- **Matériel pour activité manipulatoire :**
Guide-âne (pdf) • 740639_002.pdf

- **Matériel pour activité manipulatoire :**
Glisse-nombre • 740639_001.pdf

Livre du professeur complet

- **Livre du professeur complet :**
Livre du professeur Indices 6e complet • 04740804_001-236.pdf

Comment projeter plusieurs exercices dans le manuel numérique ?

- **Comment projeter plusieurs exercices dans le manuel numérique ? :**
Tuto pour projeter plusieurs exercices dans le manuel numérique • Bordas_Indices_Tuto-affichage-exercices-BBM.pdf

Chapitre 1 : nombres entiers, nombres décimaux

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**
Plan de séquence du chapitre 1 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre01-pdf.pdf

- **Plan de séquences :**
Plan de séquence du chapitre 1 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre01.pptx

Diaporamas

- **Diaporamas :**
C01_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_012.pdf

- **Diaporamas :**
C01_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_012.pptx

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les nombres entiers (pdf) • 740639_015.pdf

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les nombres entiers (pptx) • 740639_015.pptx

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les fractions décimales (pdf) • 740639_016.pdf

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les fractions décimales (pptx) • 740639_016.pptx

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les nombres décimaux (pdf) • 740639_017.pdf

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Les nombres décimaux (pptx) • 740639_017.pptx

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Comparer des nombres décimaux- Valeur arrondie (pdf) • 740639_018.pdf

- **Diaporamas :**

C01_Questions flash : Comparer des nombres décimaux- Valeur arrondie (pptx) • 740639_018.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C01_Rituel 1 : Écrire un nombre entier en chiffres ou en lettres • https://lienbordas.fr/740639_008

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C01_Rituel 2 : Décomposer un nombre décimal (nombre de..., chiffre des..., partie entière, partie décimale) • https://lienbordas.fr/740639_009

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C01_Rituel 3 : Donner l'écriture décimale à partir d'une somme d'entiers et de fractions décimales • https://lienbordas.fr/740639_010

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C01_Rituel 4 : Lire une abscisse sur une droite graduée • https://lienbordas.fr/740639_011

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 01 • https://lienbordas.fr/740639_014

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 01 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre01-BIS.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 01 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre01-BIS.docx

Matériel pour activité manipulative

- **Matériel pour activité manipulative :**

C01_Activité 1-Carrés à découper • 740639_013.pdf

Grilles à imprimer

- **Grilles à imprimer :**

C01_Exercice 143-Grille à compléter • 740639_019.pdf

- Grilles à imprimer :

C01_Exercice 146-Grille-Nombre mystère • 740639_020.pdf

Chapitre 2 : Addition, soustraction et multiplication

Plan de séquences

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 2 (pdf) • Plan-de-sequences_Chapitre2.pdf

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 2 (pptx) • Plan-de-sequences_Chapitre2.pptx

Diaporamas

- Diaporamas :

C02_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_025.pdf

- Diaporamas :

C02_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_025.pptx

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Additionner et soustraire des nombres décimaux (pdf) • 740639_029.pdf

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Additionner et soustraire des nombres décimaux (pptx) • 740639_029.pptx

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Multiplier des nombres décimaux (pdf) • 740639_030.pdf

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Multiplier des nombres décimaux (pptx) • 740639_030.pptx

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Algèbre (pdf) • 740639_031.pdf

- Diaporamas :

C02_Questions flash : Algèbre (pptx) • 740639_031.pptx

Matériel pour activité manipulatoire

- Matériel pour activité manipulatoire :

C02_Activité 1-Le glisse-nombre • 740639_026.pdf

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 02 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre02-pdf.pdf

- Livre du professeur :

Chapitre 02 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre02.docx

Rituels de classe avec MathALEA

- Rituels de classe avec MathALEA :

C02_Rituel 1 : Effectuer une addition de deux entiers • https://lienbordas.fr/740639_021

- Rituels de classe avec MathALEA :

C02_Rituel 2 : Réviser les tables de multiplication • https://lienbordas.fr/740639_022

- Rituels de classe avec MathALEA :

C02_Rituel 3 : Traduire des phrases en calculs et réciproquement • https://lienbordas.fr/740639_023

- Rituels de classe avec MathALEA :

C02_Rituel 4 : Multiplier un nombre décimal par 10, 100 ou 1 000 • https://lienbordas.fr/740639_024

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 02 • https://lienbordas.fr/740639_027

Chapitre 3 : division

Plan de séquence

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 3 (pdf) • [Plan-de-sequence_Chapitre3.pdf](#)

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 3 (pptx) • [Plan-de-sequence_Chapitre3.pptx](#)

Rituels de classe avec MathALEA

- Rituels de classe avec MathALEA :

C03_Rituel 1 : Réviser les tables de multiplication • https://lienbordas.fr/740639_032

- Rituels de classe avec MathALEA :

C03_Rituel 2 : Utiliser la division euclidienne • https://lienbordas.fr/740639_033

- Rituels de classe avec MathALEA :

C03_Rituel 3 : Résoudre un problème avec une division • https://lienbordas.fr/740639_034

- Rituels de classe avec MathALEA :

C03_Rituel 4 : Diviser par 10, 100 ou 1000 • https://lienbordas.fr/740639_035

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 03 • https://lienbordas.fr/740639_038

Diaporamas

- Diaporamas :

C03_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • [740639_036.pdf](#)

- Diaporamas :

C03_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • [740639_036.pptx](#)

- Diaporamas :

C03_Questions flash : La division euclidienne (pdf) • [740639_039.pdf](#)

- Diaporamas :

C03_Questions flash : La division euclidienne (pptx) • [740639_039.pptx](#)

- Diaporamas :

C03_Questions flash : La division décimale (pdf) • [740639_040.pdf](#)

- Diaporamas :

C03_Questions flash : La division décimale (pptx) • [740639_040.pptx](#)

- **Diaporamas :**

C03_Questions flash : Le sens de la division (pdf) • 740639_041.pdf

- **Diaporamas :**

C03_Questions flash : Le sens de la division (pptx) • 740639_041.pptx

- **Diaporamas :**

C03_Questions flash : Algèbre (pdf) • 740639_042.pdf

- **Diaporamas :**

C03_Questions flash : Algèbre (pptx) • 740639_042.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 03 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre03-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 03 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre03.docx

Matériel pour activité manipulative

- **Matériel pour activité manipulative :**

C03_Méthode 4-Le glisse-nombre • 740639_037.pdf

Grilles à imprimer

- **Grilles à imprimer :**

C03_Exercice 147-Grille-Nombre mystère • 740639_043.pdf

Chapitre 4 : Fraction partage et comparaison de fractions

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 4 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre04.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 4 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre04.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C04_Rituel 1 : Lire une fraction • https://lienbordas.fr/740639_044

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C04_Rituel 2 : Lire des abscisses fractionnaires • https://lienbordas.fr/740639_045

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C04_Rituel 3 : Décomposer une fraction • https://lienbordas.fr/740639_046

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C04_Rituel 4 : Compléter les égalités entre fractions simples • https://lienbordas.fr/740639_047

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 04 • https://lienbordas.fr/740639_050

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_048.pdf

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_048.pptx

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Fractions et partages (pdf) • 740639_051.pdf

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Fractions et partages (pptx) • 740639_051.pptx

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Egalités de fractions (pdf) • 740639_052.pdf

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Egalités de fractions (pptx) • 740639_052.pptx

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Comparaison et encadrement (pdf) • 740639_053.pdf

- **Diaporamas :**

C04_Questions flash : Comparaison et encadrement (pptx) • 740639_053.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 04 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre04-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 04 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre04.docx

Matériel pour activité manipulative

- **Matériel pour activité manipulative :**

C04_Activité 1-Demi-droites • 740639_049.pdf

Grilles à imprimer

- **Grilles à imprimer :**

C04_Exercice 79-Grille à compléter • 740639_054.pdf

Chapitre 5 : Fraction quotient et opérations sur les fractions

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 5 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre5.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 5 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre5.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C05_Rituel 1 : Effectuer des divisions décimales • https://lienbordas.fr/740639_055

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C05_Rituel 2 : Effectuer des divisions décimales • https://lienbordas.fr/740639_056

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C05_Rituel 3 : Additionner ou soustraire deux fractions • https://lienbordas.fr/740639_057

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C05_Rituel 4 : Calculer la fraction d'un nombre • https://lienbordas.fr/740639_058

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 05 • https://lienbordas.fr/740639_060

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_059.pdf

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_059.pptx

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : Le sens quotient d'une fraction (pdf) • 740639_062.pdf

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : Le sens quotient d'une fraction (pptx) • 740639_062.pptx

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : Proportions et pourcentages (pdf) • 740639_063.pdf

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : Proportions et pourcentages (pptx) • 740639_063.pptx

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : L'addition et la soustraction des fractions (pdf) • 740639_064.pdf

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : L'addition et la soustraction des fractions (pptx) • 740639_064.pptx

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : La multiplication d'une fraction par un nombre entier (pdf) • 740639_065.pdf

- **Diaporamas :**

C05_Questions flash : La multiplication d'une fraction par un nombre entier (pptx) • 740639_065.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 05 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre05-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 05 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre05.docx

Fichiers Tableur

- **Fichiers Tableur :**

C05_Activité numérique-La boîte de chocolats • 740639_061.ods

- **Fichiers Tableur :**

C05_Activité numérique-La boîte de chocolats (fichier corrigé) • 740639_061-version-corrigee.ods

Grilles à imprimer

- Grilles à imprimer :

C05_Exercice 120-Grille à compléter • 740639_066.pdf

- Grilles à imprimer :

C05_Exercice 143-Grille à compléter • 740639_067.pdf

Chapitre 6 : Proportionnalité

Plan de séquence

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 6 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre06.pdf

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 6 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre06.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- Rituels de classe avec MathALEA :

C06_Rituel 1 : Trouver un nombre dans une table de multiplication • https://lienbordas.fr/740639_068

- Rituels de classe avec MathALEA :

C06_Rituel 2 : Le double ; le triple ; la moitié ; 10 fois plus • https://lienbordas.fr/740639_069

- Rituels de classe avec MathALEA :

C06_Rituel 3 : Résoudre des problèmes de type : ... fois plus ou ... fois moins • https://lienbordas.fr/740639_070

- Rituels de classe avec MathALEA :

C06_Rituel 4 : Utiliser la proportionnalité • https://lienbordas.fr/740639_071

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 06 • https://lienbordas.fr/740639_073

Diaporamas

- Diaporamas :

C06_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_072.pdf

- Diaporamas :

C06_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_072.pptx

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Reconnaître une situation de proportionnalité (pdf) • 740639_075.pdf

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Reconnaître une situation de proportionnalité (pptx) • 740639_075.pptx

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Résoudre un problème de proportionnalité (pdf) • 740639_076.pdf

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Résoudre un problème de proportionnalité (pptx) • 740639_076.pptx

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Les pourcentages (pdf) • 740639_077.pdf

- Diaporamas :

C06_Questions flash : Les pourcentages (pptx) • 740639_077.pptx

- **Diaporamas :**

C06_Questions flash : Les échelles graphiques (pdf) • 740639_078.pdf

- **Diaporamas :**

C06_Questions flash : Les échelles graphiques (pptx) • 740639_078.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 06 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre06-BIS.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 06 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre06-BIS.docx

Fichiers Tableur

- **Fichiers Tableur :**

C06_Activité numérique-Soldes • 740639_074.ods

- **Fichiers Tableur :**

C06_Activité numérique-Soldes (fichier corrigé) • 740639_074-version-corrigee.ods

Grilles à imprimer

- **Grilles à imprimer :**

C06_Exercice 104-Grille à compléter • 740639_079.pdf

Chapitre 7 : Organisation et gestion de données - Probabilités

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 7 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre07.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 7 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre07.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C07_Rituel 2 : Écrire une fraction sur 100 puis sous la forme d'un pourcentage • https://lienbordas.fr/740639_081

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C07_Rituel 1 : Rechercher un terme dans une somme • https://lienbordas.fr/740639_080

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C07_Rituel 3 : Déterminer le complément à 100 • https://lienbordas.fr/740639_082

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 07 • https://lienbordas.fr/740639_085

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_083.pdf

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_083.pptx

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les tableaux (pdf) • 740639_086.pdf

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les tableaux (pptx) • 740639_086.pptx

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les courbes (pdf) • 740639_087.pdf

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les courbes (pptx) • 740639_087.pptx

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les probabilités (pdf) • 740639_088.pdf

- **Diaporamas :**

C07_Questions flash : Les probabilités (pptx) • 740639_088.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 07 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre07-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 07 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre07.docx

Grilles à imprimer

- **Grilles à imprimer :**

C07_Exercice 73-Grille à compléter • 740639_089.pdf

- **Grilles à imprimer :**

C07_Exercice 79-Enquête de satisfaction • 740639_090.pdf

Matériel pour activité manipulative

- **Matériel pour activité manipulative :**

C07_Activité 1-Cartes à découper • 740639_084.pdf

Chapitre 8 : Distances et médiatrice

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 8 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre08_BIS.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 8 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre08_BIS.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C08_Rituel 1 : Donner description et notation de droites, segments et demi-droites • https://lienbordas.fr/740639_091

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C08_Rituel 2 : Appartient ou n'appartient pas ? • https://lienbordas.fr/740639_092

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C08_Rituel 3 : Utiliser les propriétés de la médiatrice d'un segment • https://lienbordas.fr/740639_093

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 08 • https://lienbordas.fr/740639_098

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_094.pdf

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_094.pptx

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Rappels sur le vocabulaire et les notations (pdf) • 740639_099.pdf

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Rappels sur le vocabulaire et les notations (pptx) • 740639_099.pptx

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Distances (pdf) • 740639_100.pdf

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Distances (pptx) • 740639_100.pptx

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Médiatrice d'un segment (pdf) • 740639_102.pdf

- **Diaporamas :**

C08_Questions flash : Médiatrice d'un segment (pptx) • 740639_102.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 08 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre08-TER.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 08 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre08-TER.docx

Matériel pour activité manipulatoire

- **Matériel pour activité manipulatoire :**

C08_Activité 2-Carte • 740639_095.pdf

- **Matériel pour activité manipulatoire :**

C08_Activité 2-Carte (version corrigée) • 740639_095-version-corrigee.pdf

- **Matériel pour activité manipulatoire :**

C08_Activité 4-Carte • 740639_096.pdf

- **Matériel pour activité manipulatoire :**

C08_Activité 4-Carte (version corrigée) • 740639_096-version-corrigee.pdf

- **Matériel pour activité manipulatoire :**

C08_Cours-Construire le milieu d'un segment-Le guide-âne • 740639_097.pdf

Figures à imprimer

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 63-Carte • 740639_101.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 63-Carte (version corrigée) • 740639_101-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 82 • 740639_103.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 84 • 740639_302.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 82 (version corrigée) • 740639_103-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 84 (version corrigée) • 740639_302-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 87 • 740639_104.pdf

- **Figures à imprimer :**

C08_Exercice 87 (version corrigée) • 740639_104-version-corrigee.pdf

Chapitre 9 : angles

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 9 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre09.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 9 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre09.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C09_Rituel 1 : Nommer un angle • https://lienbordas.fr/740639_105

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C09_Rituel 2 : Connaître le vocabulaire de base des angles • https://lienbordas.fr/740639_106

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C09_Rituel 3 : Estimer un angle sans rapporteur sur l'énoncé • https://lienbordas.fr/740639_107

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 09 • https://lienbordas.fr/740639_109

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_108.pdf

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_108.pptx

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La notion d'angle et la comparaison de deux angles (pdf) • 740639_112.pdf

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La notion d'angle et la comparaison de deux angles (pptx) • 740639_112.pptx

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La mesure d'un angle (pdf) • 740639_113.pdf

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La mesure d'un angle (pptx) • 740639_113.pptx

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La nature d'un angle, angles adjacents et supplémentaires (pdf) • 740639_117.pdf

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : La nature d'un angle, angles adjacents et supplémentaires (pptx) • 740639_117.pptx

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : Angles opposés par le sommet et bissectrice d'un angle (pdf) • 740639_118.pdf

- **Diaporamas :**

C09_Questions flash : Angles opposés par le sommet et bissectrice d'un angle (pptx) • 740639_118.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 09 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre09-BIS.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 09 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre09-BIS.docx

Figures à imprimer

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 60 • 740639_114.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 62 • 740639_115.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 63 • 740639_300.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 64 • 740639_116.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 86 • 740639_301.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 87 • 740639_120.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 87 (version corrigée) • 740639_120-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 95 • 740639_121.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 95 (version corrigée) • 740639_121-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C09_Exercice 99 • 740639_122.pdf

Grilles à imprimer

- Grilles à imprimer :

C09_Exercice 85-Grille-Mot mystère • 740639_119.pdf

- Grilles à imprimer :

C09_Exercice 85-Grille-Mot mystère (version corrigée) • 740639_119-version-corrigee.pdf

Fichiers Scratch

- Fichiers Scratch :

C09_Activité numérique_Figure 1 • 740639_110.sb3

- Fichiers Scratch :

C09_Activité numérique_Figure 2 • 740639_111.sb3

Chapitre 10 : Symétrie axiale

Plan de séquence

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 10 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre10.pdf

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 10 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre10.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- Rituels de classe avec MathALEA :

C10_Rituel 1 : Compter les points symétriques manquants • https://lienbordas.fr/740639_123

- Rituels de classe avec MathALEA :

C10_Rituel 2 : Trouver le symétrique • https://lienbordas.fr/740639_124

- Rituels de classe avec MathALEA :

C10_Rituel 3 : Reconnaître des figures symétriques • https://lienbordas.fr/740639_125

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 10 • https://lienbordas.fr/740639_127

Diaporamas

- Diaporamas :

C10_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_126.pdf

- Diaporamas :

C10_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_126.pptx

- Diaporamas :

C10_Questions flash : La symétrie axiale (pdf) • 740639_129.pdf

- Diaporamas :

C10_Questions flash : La symétrie axiale (pptx) • 740639_129.pptx

- Diaporamas :

C10_Questions flash : Les propriétés de la symétrie axiale (pdf) • 740639_131.pdf

- **Diaporamas :**

C10_Questions flash : Les propriétés de la symétrie axiale (pptx) • 740639_131.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 10 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre10-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 10 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre10.docx

Figures à imprimer

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 26-27-28-30-31 • 740639_128.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 26-27-28-30-31 (version corrigée) • 740639_128-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 37-38 (version corrigée) • 740639_130-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 37-38 • 740639_130.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 44-45 • 740639_132.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 48-49 • 740639_133.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 52-53-54 • 740639_134.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 44-45 (version corrigée) • 740639_132-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 48-49 (version corrigée) • 740639_133-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**

C10_Exercices 52-53-54 (version corrigée) • 740639_134-version-corrigee.pdf

Chapitre 11 : Cercles et triangles

Plan de séquence

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 11 (pdf) • Plan-de-sequence_Chapitre11.pdf

- **Plan de séquences :**

Plan de séquence du chapitre 11 (pptx) • Plan-de-sequence_Chapitre11.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C11_Rituel 1 : Connaître le vocabulaire du cercle • https://lienbordas.fr/740639_135

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C11_Rituel 2 : Nommer et coder des polygones • https://lienbordas.fr/740639_136

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C11_Rituel 3 : Effectuer l'addition de deux entiers • https://lienbordas.fr/740639_137

- **Rituels de classe avec MathALEA :**

C11_Rituel 4 : Effectuer la soustraction de deux entiers • https://lienbordas.fr/740639_138

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- **Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :**

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 11 • https://lienbordas.fr/740639_140

Diaporamas

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • 740639_139.pdf

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • 740639_139.pptx

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Le cercle et le disque (pdf) • 740639_141.pdf

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Le cercle et le disque (pptx) • 740639_141.pptx

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Les triangles (pdf) • 740639_142.pdf

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Les triangles (pptx) • 740639_142.pptx

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : La somme des mesures des angles d'un triangle (pdf) • 740639_143.pdf

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : La somme des mesures des angles d'un triangle (pptx) • 740639_143.pptx

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Les médiatrices et le cercle circonscrit à un triangle (pdf) • 740639_144.pdf

- **Diaporamas :**

C11_Questions flash : Les médiatrices et le cercle circonscrit à un triangle (pptx) • 740639_144.pptx

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 11 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre11-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**

Chapitre 11 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre11.docx

Figures à imprimer

- **Figures à imprimer :**

C11_Exercice 87 • 740639_145.pdf

- **Figures à imprimer :**

C11_Exercice 93 • 740639_146.pdf

- **Figures à imprimer :**

C11_Exercice 93 (version corrigée) • 740639_146-version-corrigee.pdf

Chapitre 12 : longueurs, aires et durées

Plan de séquences

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 12 (pdf) • [Plan-de-sequences_Chapitre12.pdf](#)

- Plan de séquences :

Plan de séquence du chapitre 12 (pptx) • [Plan-de-sequences_Chapitre12.pptx](#)

Rituels de classe avec MathALEA

- Rituels de classe avec MathALEA :

C12_Rituel 1 : Convertir des longueurs • https://lienbordas.fr/740639_147

- Rituels de classe avec MathALEA :

C12_Rituel 2 : Calculer le périmètre de carrés, rectangles et triangles rectangles • https://lienbordas.fr/740639_148

- Rituels de classe avec MathALEA :

C12_Rituel 3 : Calculer l'aire de carrés et rectangles • https://lienbordas.fr/740639_149

- Rituels de classe avec MathALEA :

C12_Rituel 4 : Convertir des durées • https://lienbordas.fr/740639_150

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA

- Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA :

Parcours d'exercices pour réviser avec MathALEA - Chapitre 12 • https://lienbordas.fr/740639_153

Diaporamas

- Diaporamas :

C12_Questions flash-Je pars du bon pied (pdf) • [740639_151.pdf](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash-Je pars du bon pied (pptx) • [740639_151.pptx](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les longueurs et les périmètres (pdf) • [740639_155.pdf](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les longueurs et les périmètres (pptx) • [740639_155.pptx](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les aires (pdf) • [740639_156.pdf](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les aires (pptx) • [740639_156.pptx](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les durées et les horaires (pptx) • [740639_158.pptx](#)

- Diaporamas :

C12_Questions flash : Les durées et les horaires (pdf) • [740639_158.pdf](#)

Livre du professeur

- Livre du professeur :

Chapitre 12 - Livre du professeur (docx) • [LP_Indices-6e_Chapitre12-BIS.docx](#)

- **Livre du professeur :**
Chapitre 12 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre12-BIS.pdf

Figures à imprimer

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 22 • 740639_152.pdf

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 22 (version corrigée) • 740639_152-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 53 (version corrigée) • 740639_154-version-corrigee.pdf

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 53 • 740639_154.pdf

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 77 • 740639_157.pdf

- **Figures à imprimer :**
C12_Exercice 77 (version corrigée) • 740639_157-version-corrigee.pdf

Chapitre 13 : vision dans l'espace - volumes

Plan de séquences

- **Plan de séquences :**
Plan de séquence du chapitre 13 (pdf) • Plan-de-sequences_Chapitre13.pdf

- **Plan de séquences :**
Plan de séquence du chapitre 13 (pptx) • Plan-de-sequences_Chapitre13.pptx

Rituels de classe avec MathALEA

- **Rituels de classe avec MathALEA :**
C13_Rituel 1 : Reconnaître des solides • https://lienbordas.fr/740639_159

- **Rituels de classe avec MathALEA :**
C13_Rituel 2 : Décrire un assemblage de solides • https://lienbordas.fr/740639_160

- **Rituels de classe avec MathALEA :**
C13_Rituel 3 : Compter les cubes manquants ou pas • https://lienbordas.fr/740639_161

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**
Chapitre 13 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre13-pdf.pdf

- **Livre du professeur :**
Chapitre 13 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre13.docx

Matériel pour activité manipulative

- **Matériel pour activité manipulative :**
C13_Activité 1_Patron-cube • 740639_163.pdf

Chapitre 14 : Initiation à la pensée informatique

Livre du professeur

- **Livre du professeur :**

Chapitre 14 - Livre du professeur (docx) • LP_Indices-6e_Chapitre14-BIS.docx

- **Livre du professeur :**

Chapitre 14 - Livre du professeur (pdf) • LP_Indices-6e_Chapitre14-BIS.pdf

Fichiers Scratch

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie A_Parcours • 740639_168.sb3

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie B_Parcours 1 • 740639_169.sb3

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie B_Parcours 2 • 740639_170.sb3

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie B_Parcours 3 • 740639_171.sb3

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie B_Parcours 4 • 740639_172.sb3

- **Fichiers Scratch :**

C14_Activité 1_Partie B_Parcours 5 • 740639_173.sb3

Fiches de révision

- **Fiches de révision :**

Chapitre 01 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-01.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 02 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-02.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 03 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-03.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 04 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-04.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 05 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-05.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 06 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-06.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 07 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-07.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 08 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-08.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 09 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-09.pdf

- **Fiches de révision :**

Chapitre 10 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-10.pdf

- Fiches de révision :

Chapitre 11 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-11.pdf

- Fiches de révision :

Chapitre 12 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-12.pdf

- Fiches de révision :

Chapitre 13 - Fiche de révision • Indices-6e_Fiche-de-revision_Chapitre-13.pdf