

Myriade - Cahier de compétences 5^e

Liste des ressources téléchargées

Guides de positionnement

- **Les outils pour l'enseignant :**

Guides des évaluations • 5e_Guides_de_positionnement_Evaluations.pdf

"Pour les experts"

- **Les outils pour l'enseignant :**

CORRECTION DES EXERCICES "POUR LES EXPERTS" DU CAHIER • Corriges_Pour_les_experts_5e.pdf

Grilles de positionnement et coups de pouce téléchargeables

- **Les outils pour l'enseignant :**

Grilles de positionnement • Grilles_de_positionnement_5e.pdf

- **Les outils pour l'enseignant :**

Coups de pouce • coups_de_pouce_5e.pdf

Les mots des auteurs

- **Vidéos :**

Les compétences en mathématiques • video_1_Les_compétences.mp4

- **Vidéos :**

Les cahiers en complément d'un manuel • video_2_Les_cahiers_en_complement_dun_manuel.mp4

- **Vidéos :**

Les pages Compétences • video_4_Les_pages_Compétences.mp4

- **Vidéos :**

Les pages Objectif • video_3_Les_pages_Objectif.mp4

- Le positionnement des élèves • video_6_Le_positionnement_des_eleves.mp4

- Les évaluations • video_5_Les_evaluations.mp4

- **Vidéos :**

Les cahiers de compétences Myriade • video_7_Les_cahiers_de_compétences_Myriade.mp4

Chapitre 1 Enchaînement d'opérations

Objectif 1

- **Vidéos :**

Effectuer des calculs avec priorités (multiplication ou division) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_01_01_WEB.mp4

Objectif 2

- **Vidéos :**

Effectuer des calculs avec priorités (multiplication et parenthèses) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_01_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Traduire une expression par une phrase •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_01_03_WEB.mp4

Chapitre 2 Nombres en écritures fractionnaires

Objectif 1

- Vidéos :

Résoudre un problème avec les fractions •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_02_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Simplifier une fraction • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_02_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Appliquer le produit en croix sur les fractions •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_02_03_WEB.mp4

Chapitre 3 Nombres relatifs

Objectif 1

- Vidéos :

Découvrir les nombres relatifs •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_03_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Placer des points dans un repère (2) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_03_02b_WEB.mp4

- Vidéos :

Placer des nombres relatifs sur une droite graduée (1) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_03_02a_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Effectuer des additions et soustractions de nombres relatifs •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_03_03_WEB.mp4

Chapitre 4 Expressions littérales

Objectif 1

- Vidéos :

Exprimer une grandeur en fonction d'un nombre inconnu •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_04_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Appliquer une formule • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_04_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Tester une égalité • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_04_03_WEB.mp4

Chapitre 5 Proportionnalité

Objectif 1

- Vidéos :

Vérifier si un tableau représente une situation de proportionnalité •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_05_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Compléter un tableau de proportionnalité •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_05_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Utiliser une échelle • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_05_03_WEB.mp4

Objectif 4

- Vidéos :

Appliquer un pourcentage •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_05_04_WEB.mp4

Chapitre 6 Statistiques et probabilités

Objectif 1

- Vidéos :

Calculer une fréquence • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_06_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Calculer une moyenne et une médiane •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_06_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Lire un graphique • http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_06_03_WEB.mp4

Objectif 4

- Vidéos :

Résoudre un problème lié au hasard (1) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_06_04_WEB.mp4

Chapitre 7 Symétries

Objectif 1

- Vidéos :

Construire le symétrique d'une figure par rapport à une autre droite •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_07_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Construire le symétrique (1) - Papier blanc •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_07_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Déterminer un centre de symétrie, un axe de symétrie d'une figure •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_07_03_WEB.mp4

Chapitre 8 Géométrie du triangle

Objectif 1

- Vidéos :

Construire un triangle (défini par 2 côtés et un angle) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Appliquer l'inégalité triangulaire (1) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_02a_WEB.mp4

- Vidéos :

Appliquer l'inégalité triangulaire (2) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_02b_WEB.mp4

- Vidéos :

Appliquer l'inégalité triangulaire (3) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_02c_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Construire une médiatrice ou une hauteur •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_03_WEB.mp4

Objectif 4

- Vidéos :

Utiliser la règle des 180° dans le triangle •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_08_04_WEB.mp4

Chapitre 9 Parallélogrammes

Objectif 1

- Vidéos :

Construire un parallélogramme •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_09_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Construire un parallélogramme particulier •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_09_02_WEB.mp4

Chapitre 10 Aires et périmètres

Objectif 1

- Vidéos :

Calculer le périmètre d'une figure •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_10_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Calculer l'aire d'une figure (1) •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_10_02_WEB.mp4

Chapitre 11 Prismes droits et cylindre de révolution - Volume

Objectif 1

- Vidéos :

Construire le patron d'un prisme •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_11_01_WEB.mp4

Objectif 2

- Vidéos :

Construire le patron d'un cylindre •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_11_02_WEB.mp4

Objectif 3

- Vidéos :

Calculer le volume d'un cylindre •

http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/5e/M5_11_03_WEB.mp4