

# Myriade 5<sup>e</sup> - Édition 2026

## Liste des ressources

### Programme officiel

- **Programme :**

Programme de mathématiques pour le cycle 4 • Programme-de-mathematiques-pour-le-cycle-4.pdf

- **Programme :**

Exemples de réussite pour la mise en oeuvre des programmes de Mathématiques Cycle 4 • Exemples-de-reussite-pour-la-mise-en-oeuvre-cycle-4-maths.pdf

### Chapitre 6 - Proportionnalité

#### Objectif 1 - Reconnaître et utiliser la proportionnalité

- **Automatismes :**

Chapitre 6 - Objectif 1 Automatismes en version aléatoire avec MathsMentales • [https://lienbordas.fr/740946\\_138A](https://lienbordas.fr/740946_138A)

- **vidéo :**

Chapitre 6 - objectif 1 Méthode : Reconnaître et utiliser la proportionnalité • [https://lienbordas.fr/740946\\_138B](https://lienbordas.fr/740946_138B)

- **Fichier imprimable :**

Chapitre 6 - Objectif 1 Ex. 9 Grille à compléter • [https://lienbordas.fr/740946\\_139A](https://lienbordas.fr/740946_139A)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 1 Exercice Top chrono : versions aléatoires corrigées avec MathALEA • [https://lienbordas.fr/740946\\_139B](https://lienbordas.fr/740946_139B)

#### Objectif 2 - Utiliser et déterminer un pourcentage

- **Automatismes :**

Chapitre 6 - Objectif 2 Automatismes en version aléatoire avec MathsMentales • [https://lienbordas.fr/740946\\_142A](https://lienbordas.fr/740946_142A)

- **vidéo :**

Chapitre 6 - Objectif 2 Méthode : Utiliser et déterminer un pourcentage • [https://lienbordas.fr/740946\\_142B](https://lienbordas.fr/740946_142B)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 2 Exercice Top chrono : versions aléatoires corrigées (MathALEA) • [https://lienbordas.fr/740946\\_143](https://lienbordas.fr/740946_143)

#### Objectif 3 - Exprimer une grandeur "en fonction" d'une autre

- **Automatismes :**

Chapitre 6 - Objectif 3 Automatismes en version aléatoire avec MathsMentales • [https://lienbordas.fr/740946\\_146A](https://lienbordas.fr/740946_146A)

- **vidéo :**

Chapitre 6 - Objectif 3 Méthode : Exprimer une grandeur "en fonction" d'une autre • [https://lienbordas.fr/740946\\_146B](https://lienbordas.fr/740946_146B)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 3 Exercice Top chrono : versions aléatoires corrigées avec MathALEA • [https://lienbordas.fr/740946\\_147](https://lienbordas.fr/740946_147)

#### Objectif 4 - Représenter graphiquement la proportionnalité

- **Automatismes :**

Chapitre 6 - Objectif 4 Automatismes en version aléatoire avec MathsMentales • [https://lienbordas.fr/740946\\_150A](https://lienbordas.fr/740946_150A)

- **vidéo :**

Chapitre 6 - Objectif 4 Méthode : Représenter graphiquement la proportionnalité • [https://lienbordas.fr/740946\\_150B](https://lienbordas.fr/740946_150B)

- **Fichier imprimable :**

Chapitre 6 - Objectif 4 ex. 88 Grille à compléter • [https://lienbordas.fr/740946\\_151A](https://lienbordas.fr/740946_151A)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 4 Exercice Top chrono : versions aléatoires corrigées avec MathALEA • [https://lienbordas.fr/740946\\_151B](https://lienbordas.fr/740946_151B)

## Je prépare le contrôle

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 1 : Je continue à m'entraîner avec des exercices aléatoires corrigés (MathALEA) • [https://lienbordas.fr/740946\\_155A](https://lienbordas.fr/740946_155A)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 2 : Je continue à m'entraîner avec des exercices aléatoires corrigés (MathALEA) • [https://lienbordas.fr/740946\\_155B](https://lienbordas.fr/740946_155B)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 3 : je continue à m'entraîner avec des exercices aléatoires corrigés (MathALEA) • [https://lienbordas.fr/740946\\_155C](https://lienbordas.fr/740946_155C)

- **Exercices aléatoires :**

Chapitre 6 - Objectif 4 : je continue à m'entraîner avec des exercices aléatoires corrigés (MathALEA) • [https://lienbordas.fr/740946\\_155D](https://lienbordas.fr/740946_155D)

- **Automatismes :**

Automatismes en version aléatoire avec MathsMentales • [https://lienbordas.fr/740946\\_132A](https://lienbordas.fr/740946_132A)

- **vidéo :**

Chapitre 6 - Les problèmes DUDU • [https://lienbordas.fr/740946\\_157](https://lienbordas.fr/740946_157)