

# Myriade - Cahier de compétences 6<sup>e</sup>

## Liste des ressources téléchargées

### "POUR LES EXPERTS"

- Les outils pour l'enseignant :

CORRECTION DES EXERCICES "POUR LES EXPERTS" DU CAHIER • Corriges\_Pour\_les\_experts\_6e.pdf

### GUIDES DE POSITIONNEMENT

- Les outils pour l'enseignant :

Guides des évaluations du cahier • Guides\_de\_positionnement\_Evaluations\_1\_a\_13.pdf

### Les mots des auteurs

- Vidéos :

Les compétences en mathématiques • video\_1\_Les\_compétences.mp4

- Vidéos :

Les cahiers de compétences Myriade • video\_7\_Les\_cahiers\_Myriade\_2.mp4

- Vidéos :

Les cahiers en complément d'un manuel • video\_2\_Les\_cahiers\_en\_complement\_dun\_manuel.mp4

- Vidéos :

Les pages Objectif • video\_3\_Les\_pages\_Objectif.mp4

- Vidéos :

Les pages compétences • video\_4\_marc-partie-6\_33ff.mp4

- Vidéos :

Les évaluations • video\_5\_Les\_evaluations.mp4

- Vidéos :

Le positionnement des élèves • video\_6\_Le\_positionnement\_des\_eleves.mp4

### Grilles de positionnement et coups de pouce téléchargeables

- Les outils pour l'enseignant :

Grilles de positionnement • Grilles\_positionnement\_6e.pdf

- Les outils pour l'enseignant :

Coups de pouce • Coups\_de\_pouce\_6e.pdf

### Chapitre 1 Nombres entiers et décimaux

#### Objectif 1

- Vidéos :

Passer de l'écriture décimale à la fraction décimale •

- Vidéos :

Passer de la fraction décimale à l'écriture décimale •

#### Objectif 2

- Vidéos :

Ranger les nombres décimaux •

## Chapitre 2 Addition - Soustraction - Multiplication

### Objectif 1

- Vidéos :

Poser une addition •

- Vidéos :

Poser une soustraction •

### Objectif 2

- Vidéos :

Poser une multiplication •

### Objectif 3

- Vidéos :

Effectuer des calculs avec priorités (multiplication ou division) •

### Objectif 4

- Vidéos :

Convertir les unités de temps •

## Chapitre 3 Division

### Objectif 2

- Vidéos :

Poser une division décimale (1) •

### Objectif 1

- Vidéos :

Poser une division euclidienne (avec reste) •

## Chapitre 4 Ecritures fractionnaires

### Objectif 1

- Vidéos :

Représenter des partages à l'aide de fractions •

### Objectif 2

- Vidéos :

Modifier l'écriture d'une fraction •

### Objectif 3

- Vidéos :

Calculer la fraction d'une quantité •

## Chapitre 5 Proportionnalité

## Objectif 1

- Vidéos :

Reconnaître une situation de proportionnalité •

## Objectif 2

- Vidéos :

Appliquer une situation de proportionnalité •

# Chapitre 6 Organisation et représentation de données

## Objectif 1

- Vidéos :

Construire un tableau •

## Objectif 2

- Vidéos :

Construire et exploiter un graphique •

# Chapitre 7 Règle - Equerre - Compas

## Objectif 1

- Vidéos :

Construire une droite perpendiculaire à une autre droite et passant par un point •

## Objectif 2

- Vidéos :

Construire une droite parallèle à une autre droite et passant par un point •

## Objectif 3

- Vidéos :

Construire un cercle •

# Chapitre 8 Rapporteur - Angles

## Objectif 1

- Vidéos :

Mesurer un angle •

## Objectif 2

- Vidéos :

Construire un angle •

# Chapitre 9 Symétrie axiale

## Objectif 1

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

[http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths\\_Yvan\\_Monka/6e/M6\\_09\\_01\\_WEB.mp4](http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/6e/M6_09_01_WEB.mp4)

## Objectif 2

- Compléter une figure par symétrie axiale •

[http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths\\_Yvan\\_Monka/6e/M6\\_09\\_02\\_WEB.mp4](http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/6e/M6_09_02_WEB.mp4)

## Objectif 3

- Compléter une médiatrice avec le compas •

[http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths\\_Yvan\\_Monka/6e/M6\\_09\\_03\\_WEB.mp4](http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/6e/M6_09_03_WEB.mp4)

## Chapitre 10 Figures usuelles

### Objectif 1

- Vidéos :

Construire un triangle isocèle •

### Objectif 2

- Construire un losange •

## Chapitre 11 Périmètre et aire

### Objectif 1

- Vidéos :

Calculer la longueur d'un cercle •

### Objectif 2

- Vidéos :

Calculer l'aire d'une figure •

### Objectif 3

- Vidéos :

Convertir les unités de longueur •

- Vidéos :

Convertir les unités d'aire •

## Chapitre 12 Parallélépipède rectangle - Volume

### Objectif 1

- Vidéos :

Fabriquer le patron d'un parallélépipède •

### Objectif 2

- Calculer le volume d'un parallélépipède •

[http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths\\_Yvan\\_Monka/6e/M6\\_12\\_02\\_WEB.mp4](http://stream.edupole.net/vod/BORDAS/eduplateforme/Maths_Yvan_Monka/6e/M6_12_02_WEB.mp4)