

# Mathématiques Bac Pro [2<sup>de</sup>] - Collection Spirales - Ed.2019

## Liste des ressources

### Automatismes

#### 1. Raisonnement logique

- Automatisme 1 - Fiche 2 • A1\_Fiche\_02.pdf
- Automatisme 1 - Fiche 3 • A1\_Fiche\_03.pdf
- Automatisme 1 - Fiche 4 • A1\_Fiche\_04.pdf
- Automatisme 1 - Fiche 5 • A1\_Fiche\_05.pdf

#### 2. Proportionnalité

- Automatisme 2 - Fiche 2 • A2\_Fiche\_02.pdf
- Automatisme 2 - Fiche 3 • A2\_Fiche\_03.pdf
- Automatisme 2 - Fiche 4 • A2\_Fiche\_04.pdf

#### 3. Applications de la proportionnalité : les pourcentages et les échelles

- Automatisme 3 - Fiche 2 • A3\_Fiche\_02.pdf
- Automatisme 3 - Fiche 3 • A3\_Fiche\_03.pdf
- Automatisme 3 - Fiche 4 • A3\_Fiche\_04.pdf
- Automatisme 3 - Fiche 5 • A3\_Fiche\_05.pdf
- Automatisme 3 - Fiche 6 • A3\_Fiche\_06.pdf

#### 4. Statistique

- Automatisme 4 - Fiche 2 • A4\_Fiche\_02.pdf
- Automatisme 4 - Fiche 3 • A4\_Fiche\_03.pdf

#### 5. Valeur approchée - Arrondi d'un nombre décimal

- Automatisme 5 - Fiche 2 • A5\_Fiche\_02.pdf
- Automatisme 5 - Fiche 3 • A5\_Fiche\_03.pdf
- Automatisme 5 - Fiche 4 • A5\_Fiche\_04.pdf

## **6. Calcul numérique : Puissances de 10 - Fractions - Racine carrée**

- Automatisme 6 - Fiche 2 • A6\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 6 - Fiche 3 • A6\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 6 - Fiche 4 • A6\_Fiche\_04.pdf

## **7. Calcul littéral**

- Automatisme 7 - Fiche 2 • A7\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 7 - Fiche 3 • A7\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 7 - Fiche 4 • A7\_Fiche\_04.pdf

## **8. Équation - Inéquation**

- Automatisme 8 - Fiche 2 • A8\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 8 - Fiche 3 • A8\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 8 - Fiche 4 • A8\_Fiche\_04.pdf

- Automatisme 8 - Fiche 5 • A8\_Fiche\_05.pdf

- Automatisme 8 - Fiche 6 • A8\_Fiche\_06.pdf

- Automatisme 8 - Fiche 7 • A8\_Fiche\_07.pdf

## **9. Repérage dans le plan - Fonctions**

- Automatisme 9 - Fiche 2 • A9\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 9 - Fiche 3 • A9\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 9 - Fiche 4 • A9\_Fiche\_04.pdf

- Automatisme 9 - Fiche 5 • A9\_Fiche\_05.pdf

## **10. Conversions**

- Automatisme 10 - Fiche 2 • A10\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 10 - Fiche 3 • A10\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 10 - Fiche 4 • A10\_Fiche\_04.pdf

- Automatisme 10 - Fiche 5 • A10\_Fiche\_05.pdf

- Automatisme 10 - Fiche 6 • A10\_Fiche\_06.pdf

## **12. Théorème de Pythagore**

- Automatisme 12 - Fiche 2 • A12\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 12 - Fiche 3 • A12\_Fiche\_03.pdf

- Automatisme 12 - Fiche 4 • A12\_Fiche\_04.pdf

## 13. Théorème de Thalès

- Automatisme 13 - Fiche 2 • A13\_Fiche\_02.pdf

- Automatisme 13 - Fiche 3 • A13\_Fiche\_03.pdf