

# Hyperbole 1re (2019)

## Liste des ressources

### Thème 2 - Analyse

#### Chapitre 4 - Dérivation

**- Programme :**

Exercice 2 • ch04\_p93\_ex2.ggb

**- Programme :**

Exercice 40 • ch04\_p102\_ex40.ggb

**- Programme :**

Exercice 67 • ch04\_p106\_ex67.py

**- Programme :**

Exercice 68 • ch04\_p106\_ex68.py

**- Programme :**

Exercice 69 • ch04\_p106\_ex69.py

**- Programme :**

Exercice 70 • ch04\_p107\_ex70.ggb

**- Programme :**

Exercice 97 • ch04\_p111\_ex97.py

**- Programme :**

Exercice 106 • ch04\_p113\_ex106.ggb

**- Programme :**

Exercice 113 • ch04\_p115\_ex113.ggb

#### Chapitre 5 - Applications de la dérivation

**- Programme :**

Exercice 66 • ch05\_p130\_ex66.py

**- Programme :**

Exercice 67 • ch05\_p130\_ex67.py

**- Programme :**

Exercice 68 • ch05\_p130\_ex68.py

**- Programme :**

Exercice 69 • ch05\_p131\_ex69.ggb

**- Programme :**

Exercice 70 • ch05\_p131\_ex70.ggb

**- Programme :**

Exercice 71 • ch05\_p131\_ex71.ggb

- **Programme :**

Exercice 79 • ch05\_p133\_ex79.py

- **Programme :**

Exercice 82 • ch05\_p133\_ex82.py

- **Programme :**

Exercice 91 • ch05\_p135\_ex91.py

- **Programme :**

Exercice 107 • ch05\_p137\_ex107.py

## Chapitre 6 - Fonction exponentielle

- **Programme :**

Exercice 1 • ch06\_p141\_ex1.ggb

- **Programme :**

Exercice 77 • ch06\_p154\_ex77.py

- **Programme :**

Exercice 78 • ch06\_p154\_ex78.py

- **Programme :**

Exercice 79 • ch06\_p154\_ex79.py

- **Programme :**

Exercice 80 • ch06\_p155\_ex80.ggb

- **Programme :**

Exercice 81 • ch06\_p155\_ex81.ggb

- **Programme :**

Exercice 82 • ch06\_p155\_ex82.ggb

- **Programme :**

Exercice 111 • ch06\_p160\_ex111.py

- **Programme :**

Exercice 112 • ch06\_p160\_ex112.py

- **Programme :**

Exercice 124 • ch06\_p163\_ex124.ggb

## Chapitre 7 - Trigonométrie

- **Programme :**

Exercice 24 • ch07\_p171\_ex24.py

- **Programme :**

Exercice 46 • ch07\_p173\_ex46.py

- **Programme :**

Exercice 81 • ch07\_p178\_ex81.py

- **Programme :**

Exercice 82 • ch07\_p178\_ex82.py

- **Programme :**

Exercice 83 • ch07\_p178\_ex83.py

- **Programme :**

Exercice 84 • ch07\_p179\_ex84.ggb

- **Programme :**

Exercice 85 • ch07\_p179\_ex85.ggb

- **Programme :**

Exercice 86 • ch07\_p179\_ex86.ggb

- **Programme :**

Exercice 108 • ch07\_p182\_ex108.ggb

- **Programme :**

Exercice 117 • ch07\_p183\_ex117.py

- **Programme :**

Exercice 119 • ch07\_p183\_ex119.py

- **Programme :**

Exercice 123 • ch07\_p184\_ex123.ggb

## Chapitre 8 - Géométrie

- **Programme :**

Exercice 1 • ch08\_p189\_ex1.ggb

- **Programme :**

Exercice 45 • ch08\_p198\_ex45.py

- **Programme :**

Exercice 46 • ch08\_p198\_ex46.py

- **Programme :**

Exercice 47 • ch08\_p198\_ex47.py

- **Programme :**

Exercice 48 • ch08\_p199\_ex48.ggb

- **Programme :**

Exercice 49 • ch08\_p199\_ex49.ggb

- **Programme :**

Exercice 50 • ch08\_p199\_ex50.ggb

- **Programme :**

Exercice 60 • ch08\_p201\_ex60.py

- **Programme :**

Exercice 77 • ch08\_p204\_ex77.py

- **Programme :**

Exercice 85 • ch08\_p207\_ex85.ggb