

## Analyse — Feuille de route du Chapitre 2

### 2.1 Propriétés des nombres réels

2.1.1

### 2.2 Lecture et interprétation de graphes

2.2.1 - 2.2.2 - 2.2.3 - 2.2.4 - 2.2.5 - 2.2.6 - 2.2.7 - 2.2.8

### 2.3 Généralités sur les fonctions

2.3.1 a), c), e) - 2.3.2 - 2.3.3 - 2.3.4 - 2.3.5 a), b), c), f) - 2.3.10 - 2.3.11

2.3.13 a), f), g), h) - 2.3.15 b), c), e), f) - 2.3.18 - 2.3.21

### 2.4 Fonctions injectives, surjectives et bijectives

2.4.1 - 2.4.2 - 2.4.3 - 2.4.5

### 2.5 Suites de nombres réels

2.5.1 - 2.5.2 - 2.5.3 - 2.5.4 - 2.5.5 - 2.5.6 - 2.5.11

### 2.6 Limites de fonctions

2.6.1 - 2.6.2 - 2.6.3 - 2.6.4 - 2.6.5 - 2.6.8 - 2.6.13 - 2.6.14 - 2.6.15 - 2.6.16 - 2.6.17 - 2.6.18

### 2.7 Continuité

2.7.1 - 2.7.2 a), e)

### 2.8 Asymptotes

2.8.1 - 2.8.2 - 2.8.3 - 2.8.4 - 2.8.5 - 2.8.6 - 2.8.7 - 2.8.8

### 2.9 Dérivées

2.9.1 b), c) f) - 2.9.2 - 2.9.3 - 2.9.6 - 2.9.7 - 2.9.8 - 2.9.10 - 2.9.11 - 2.9.12 - 2.9.14

2.9.15 a), c) - 2.9.16 - 2.9.17 - 2.9.18 - 2.9.20 - 2.9.21 - 2.9.22 - 2.9.23 a) - 2.9.24 - 2.9.26

### 2.10 Applications de la dérivée

2.10.1 a), b), d) - 2.10.2 a), c), e), g) - 2.10.5 - 2.10.6 - 2.10.7 - 2.10.8 - 2.10.9 - 2.10.10

2.10.12 - 2.10.14 - 2.10.15 - 2.10.18 - 2.10.23

### 2.11 Fonctions trigonométriques réciproques

2.11.1 - 2.11.2 - 2.11.3 - 2.11.4 - 2.11.5 a), b), c)