

# Indice Maths 2<sup>de</sup> (Edition 2023)

## Liste des ressources

### Chapitre 1 - Algorithmique et programmation

#### Fichiers logiciels

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Exercice 27 - Fichier Scratch • 01\_Indice2de\_ex27.sb3

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 4 - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite4.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 4 - Python - Calculatrices • c1cap4.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 5 - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite5.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 5 - Python - Calculatrices • c1cap5.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Ordinateur (a) • 01\_Indice2de\_ordi\_cours3a.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Calculatrices (a) • c1c3a.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Ordinateur (b) • 01\_Indice2de\_ordi\_cours3b.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Calculatrices (b) • c1c3b.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Ordinateur (c) • 01\_Indice2de\_ordi\_cours3c.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Calculatrices (c) • c1c3c.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Ordinateur (d) • 01\_Indice2de\_ordi\_cours3d.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Cours 3 - Python - Calculatrices (d) • c1c3d.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 6 (question 1) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite6\_1.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 6 (question 1) - Python - Calculatrices • c1cap6q1.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 6 (question 2) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite6\_2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 6 (question 2) - Python - Calculatrices • c1cap6q2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 7 (question 1) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite7\_1.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 7 (question 1) - Python - Calculatrices • c1cap7q1.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 7 (question 2) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite7\_2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 7 (question 2) - Python - Calculatrices • c1cap7q2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 8 - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite8.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 8 - Python - Calculatrices • c1cap8.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 10 (question 2) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite10\_2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 10 (question 2) - Python - Calculatrices • c1cap10q2.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 10 (question 3) - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite10\_3.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 10 (question 3) - Python - Calculatrices • c1cap10q3.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 11 - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite11.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 11 - Python - Calculatrices • c1cap11.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 12 - Python - Ordinateur • 01\_Indice2de\_ordi\_capacite12.py

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre 1 - Capacité 12 - Python - Calculatrices • c1cap12.py

## Animations

**- Animations :**

Chapitre 1 - Activité 3 - Boucle bornée et boucle non bornée • [https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.edition-s-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336809/01\\_Indice2de\\_activite3.clmc](https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.edition-s-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336809/01_Indice2de_activite3.clmc)

**- Animations :**

Chapitre 1 - Cours 5 - Boucle bornée et boucle non bornée • [https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336809/01\\_Indice2de\\_activite3.clmc](https://cabricloud.com/ed/bordas/cabri/?clmc=https://biblio.editions-bordas.fr/epubs/BORDAS/bibliomanuels/ressources/9782047336809/01_Indice2de_activite3.clmc)

## Vidéos

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 4 - Apprendre à programmer en Python • [https://bordas.media/740028\\_005](https://bordas.media/740028_005)

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 5 - Apprendre à programmer en Python • [https://bordas.media/740028\\_006](https://bordas.media/740028_006)

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 6 - Utiliser les fonctions avec Python • [https://bordas.media/740028\\_007](https://bordas.media/740028_007)

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 10 - Programmer une instruction conditionnelle • [https://bordas.media/740028\\_008](https://bordas.media/740028_008)

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 11 - Programmer une boucle • [https://bordas.media/740028\\_010](https://bordas.media/740028_010)

**- Vidéos :**

Chapitre 1 - Capacité 12 - Programmer une boucle • [https://bordas.media/740028\\_011](https://bordas.media/740028_011)

## **Corrigés détaillés des exercices**

### **Je me prépare à l'évaluation**

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 124 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex124.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 125 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex125.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 126 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex126.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 127 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex127.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 128 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex128.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 129 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex129.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 130 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex130.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 131 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex131.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 132 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex132.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 133 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex133.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 134 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex134.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 135 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex135.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 136 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex136.pdf

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 137 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex137.pdf

### **Je réactive mes savoirs**

**- Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 18 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex18.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 19 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex19.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 20 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex20.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 21 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex21.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 22 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex22.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 23 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex23.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 24 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex24.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 25 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex25.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 26 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex26.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 27 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex27.pdf

- **Corrigés détaillés des exercices :**

Chapitre 1 - Exercice 28 - Correction détaillée • 01\_Indice2de\_ex28.pdf