

Hyperbole 1re (2019)

Liste des ressources

Programme

- Algorithmique et programmation

Page 325 - 1 • cahier_p325_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 325 - 2 • cahier_p325_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 326 - 1 • cahier_p326_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 326 - 2 • cahier_p326_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 327 • cahier_p327_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 328 - 1 • cahier_p328_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 328 - 2 • cahier_p328_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 329 • cahier_p329_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 330 - 1 • cahier_p330_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 330 - 2 • cahier_p330_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 331 - 1 • cahier_p331_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 331 - 2 • cahier_p331_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 332 - 1 • cahier_p332_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 332 - 2 • cahier_p332_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 333 - 1 • cahier_p333_1.py

- Algorithmique et programmation

Page 333 - 2 • cahier_p333_2.py

- Algorithmique et programmation

Page 333 - 3 • cahier_p333_3.py

- Algorithmique et programmation

Page 333 - 4 • cahier_p333_4.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 334 - 1 • cahier_p334_1.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 334 - 2 • cahier_p334_2.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 335 - 1 • cahier_p335_1.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 335 - 2 • cahier_p335_2.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 335 - 3 • cahier_p335_3.py

- **Algorithmique et programmation**

Page 335 - 4 • cahier_p335_4.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 3 • ch01_p20_ex3.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 30 • ch01_p26_ex30.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 31 • ch01_p26_ex31.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 51 • ch01_p27_ex51.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 76 • ch01_p29_ex76.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 82 • ch01_p29_ex82.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 83 • ch01_p29_ex83.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 90 (1) • ch01_p31_ex90_1.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 90 (2) • ch01_p31_ex90_2.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 90 (3) • ch01_p31_ex90_3.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 90 (4) • ch01_p31_ex90_4.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 92 • ch01_p32_ex92.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 93 • ch01_p32_ex93.py

- **Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques**

Exercice 94 • ch01_p32_ex94.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 103 • ch01_p34_ex103.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 124 • ch01_p37_ex124.ods

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 124 • ch01_p37_ex124.xls

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 125 • ch01_p37_ex125.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 127 • ch01_p37_ex127.ods

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 127 • ch01_p37_ex127.xls

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 134 • ch01_p39_ex134.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 1 - Suites numériques

Exercice 138 • ch01_p39_ex138.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 49 • ch02_p51_ex49.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 77 • ch02_p56_ex77.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 78 • ch02_p56_ex78.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 79 • ch02_p56_ex79.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 86 • ch02_p58_ex86.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 93 • ch02_p59_ex93.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 94 • ch02_p60_ex94.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 95 • ch02_p60_ex95.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 96 • ch02_p60_ex96.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 105 • ch02_p61_ex105.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 2 - Comportement d'une suite

Exercice 115 • ch02_p63_ex115.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 79 • ch03_p80_ex79.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 80 • ch03_p80_ex80.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 81 • ch03_p80_ex81.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 106 • ch03_p84_ex106.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 117 • ch03_p86_ex117.py

- Thème 1 - Algèbre/Chapitre 3 - Second degré

Exercice 125 • ch03_p87_ex125.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 2 • ch04_p93_ex2.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 40 • ch04_p102_ex40.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 67 • ch04_p106_ex67.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 68 • ch04_p106_ex68.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 69 • ch04_p106_ex69.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 70 • ch04_p107_ex70.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 97 • ch04_p111_ex97.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 106 • ch04_p113_ex106.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 4 - Dérivation

Exercice 113 • ch04_p115_ex113.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 66 • ch05_p130_ex66.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 67 • ch05_p130_ex67.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 68 • ch05_p130_ex68.py

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 69 • ch05_p131_ex69.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 70 • ch05_p131_ex70.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 71 • ch05_p131_ex71.ggb

- Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation

Exercice 79 • ch05_p133_ex79.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation**
Exercice 82 • ch05_p133_ex82.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation**
Exercice 91 • ch05_p135_ex91.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 5 - Applications de la dérivation**
Exercice 107 • ch05_p137_ex107.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 1 • ch06_p141_ex1.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 77 • ch06_p154_ex77.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 78 • ch06_p154_ex78.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 79 • ch06_p154_ex79.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 80 • ch06_p155_ex80.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 81 • ch06_p155_ex81.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 82 • ch06_p155_ex82.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 111 • ch06_p160_ex111.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 112 • ch06_p160_ex112.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 6 - Fonction exponentielle**
Exercice 124 • ch06_p163_ex124.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 24 • ch07_p171_ex24.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 46 • ch07_p173_ex46.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 81 • ch07_p178_ex81.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 82 • ch07_p178_ex82.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 83 • ch07_p178_ex83.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 84 • ch07_p179_ex84.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**
Exercice 85 • ch07_p179_ex85.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**

Exercice 86 • ch07_p179_ex86.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**

Exercice 108 • ch07_p182_ex108.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**

Exercice 117 • ch07_p183_ex117.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**

Exercice 119 • ch07_p183_ex119.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 7 - Trigonométrie**

Exercice 123 • ch07_p184_ex123.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 1 • ch08_p189_ex1.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 45 • ch08_p198_ex45.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 46 • ch08_p198_ex46.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 47 • ch08_p198_ex47.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 48 • ch08_p199_ex48.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 49 • ch08_p199_ex49.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 50 • ch08_p199_ex50.ggb

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 60 • ch08_p201_ex60.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 77 • ch08_p204_ex77.py

- **Thème 2 - Analyse/Chapitre 8 - Géométrie**

Exercice 85 • ch08_p207_ex85.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 50 • ch09_p220_ex50.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 63 • ch09_p221_ex63.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 72 • ch09_p224_ex72.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 73 • ch09_p224_ex73.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 74 • ch09_p224_ex74.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 75 • ch09_p225_ex75.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 76 • ch09_p225_ex76.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 77 • ch09_p225_ex77.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 9 - Produit scalaire et calcul vectoriel**

Exercice 89 • ch09_p227_ex89.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 2 • ch10_p235_ex2.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 86 • ch10_p248_ex86.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 87 • ch10_p248_ex87.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 88 • ch10_p248_ex88.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 89 • ch10_p249_ex89.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 98 • ch10_p250_ex98.py

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 131 • ch10_p255_ex131.ggb

- **Thème 3 - Géométrie/Chapitre 10 - Applications du produit scalaire**

Exercice 132 • ch10_p255_ex132.ggb

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 11 - Probabilités conditionnelles et indépendance**

Exercice 57 • ch11_p274_ex57.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 11 - Probabilités conditionnelles et indépendance**

Exercice 58 • ch11_p274_ex58.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 11 - Probabilités conditionnelles et indépendance**

Exercice 59 • ch11_p274_ex59.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 11 - Probabilités conditionnelles et indépendance**

Exercice 83 • ch11_p279_ex83.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 11 - Probabilités conditionnelles et indépendance**

Exercice 88 • ch11_p280_ex88.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 12 - Variables aléatoires**

Exercice 57 • ch12_p296_ex57.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 12 - Variables aléatoires**

Exercice 58 • ch12_p296_ex58.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 12 - Variables aléatoires**

Exercice 59 • ch12_p296_ex59.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**

Exercice 1 • ch13_p307_ex1.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**

Exercice 2 • ch13_p307_ex2.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Cours A page 308, exemple 1 • ch13_p308_A_ex1.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Cours A page 308, exemple 2 • ch13_p308_A_ex2.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Cours B page 308 • ch13_p308_B.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 1 • ch13_p309_ex1.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 2 • ch13_p309_ex2.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 3 • ch13_p309_ex3.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 4 • ch13_p310_ex4.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 5 • ch13_p310_ex5.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 6 • ch13_p310_ex6.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 7 • ch13_p311_ex7.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 8 • ch13_p311_ex8.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 9 • ch13_p311_ex9.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 10 • ch13_p311_ex10.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 11 • ch13_p312_ex11.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 12 • ch13_p312_ex12.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 13 • ch13_p312_ex13.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 14 • ch13_p312_ex14.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 15 • ch13_p313_ex15.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 16 • ch13_p313_ex16.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 17 • ch13_p314_ex17.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 18 • ch13_p314_ex18.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 19 • ch13_p314_ex19.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 20 • ch13_p315_ex20.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 21 • ch13_p315_ex21.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 22 • ch13_p315_ex22.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 23 • ch13_p316_ex23.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 29 • ch13_p318_ex29.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 30 • ch13_p318_ex30.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 31 • ch13_p318_ex31.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 32 • ch13_p318_ex32.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 33 • ch13_p318_ex33.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 34 • ch13_p318_ex34.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 35 • ch13_p319_ex35.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 36 • ch13_p319_ex36.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 37 • ch13_p319_ex37.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 38_a • ch13_p319_ex38_a.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 38_b • ch13_p319_ex38_b.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 40 • ch13_p320_ex40.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 41 • ch13_p320_ex41.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 42 • ch13_p320_ex42.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**

Exercice 43 • ch13_p320_ex43.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 44 • ch13_p320_ex44.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 45 • ch13_p321_ex45.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 46 • ch13_p321_ex46.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 47 • ch13_p321_ex47.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 48 • ch13_p321_ex48.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 50 • ch13_p322_ex50.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 51 • ch13_p323_ex51.py

- **Thème 4 - Probabilités et statistiques/Chapitre 13 - Simulation d'échantillons**
Exercice 52 • ch13_p323_ex52.py