

<Titre de l'article>

<Prénom> <NOM> @ 
<Département, Université, Ville, Pays>

Résumé <Insérez le texte du résumé en français ici. Le résumé doit être concis (20 lignes ou moins) et descriptif. Évitez autant que possible les symboles. Les équations mathématiques sont fortement déconseillées et les citations sont à éviter.> **Abstract** <Insert your English abstract here. The abstract should be concise (up to 20 lines long) and descriptive. Avoid symbols as much as possible. Formulas are strongly discouraged, and citations should be avoided.> [Nous fournirons un résumé en anglais pour un article en français aux auteurs qui ne sont pas en mesure de le rédiger eux-mêmes.]

Mots-clés <Mot-clé 1>; <mot-clé 2>; <mot-clé 3>.

MSC2020 Primaire <rubrique 1>, <rubrique 2>; Secondaire <rubrique 1>, <rubrique 2>.

@ Auteur correspondant <courriel>

1 Introduction

<Débutez l'article par une introduction.>

2 <Titre de section>

<Utilisez les commandes LaTeX pour diviser en sections, sous-sections, sous-sous-sections, etc. Écrivez les titres avec uniquement une majuscule initiale.>

3 Exemples de déclarations

Voici deux exemples de références croisées : d'abord à la [section 1](#), puis à l'équation (1).

Définition 1. La fonction de répartition F d'une variable aléatoire réelle X est définie, pour tout $x \in \mathbb{R}$, comme $F(x) = P(X \leq x)$.

Théorème 1. Soit F la fonction de répartition d'une variable aléatoire réelle tel qu'à la [définition 1](#). Alors F est non décroissante, continue par la droite et elle satisfait

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} F(x) = 0, \quad \lim_{x \rightarrow \infty} F(x) = 1. \quad (1)$$

Lemme 1. Un lemme qui permet de démontrer le [théorème 1](#).

Démonstration. La démonstration du [lemme 1](#). □

Démonstration de la continuité de F . Démonstration du [théorème 1](#). □

Corollaire 1. Un corollaire important du [théorème 1](#).

Proposition 1. Un résultat de moindre importance peut être présenté sous forme de proposition.

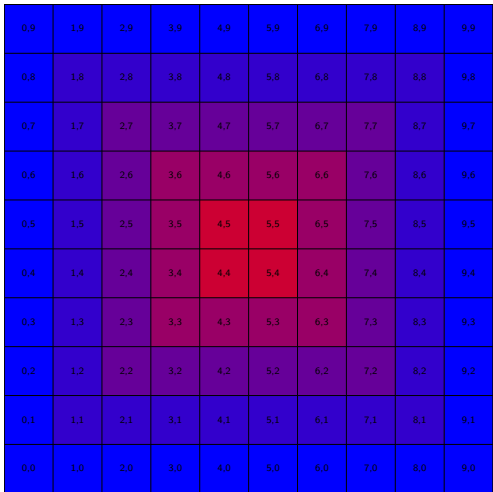


Figure 1 – Un exemple de figure

Tableau 1 – Liste des dix pays ayant la plus grande publication intérieure brute (GNP) de recherche en statistique. Le classement est effectué selon la variable PAG*.

Rang	Pays	PAG*	PAG	ART*	ART
1	États-Unis	109 338	60 369	7 240	4 061
2	Royaume-Uni	12 597	7 504	884	538
4	Australie	7 872	4 261	578	323
5	Allemagne	6 782	4 500	456	306
7	Japon	2 865	1 880	241	163
8	Pays-Bas	2 864	1 702	191	116
9	Inde	2 559	1 395	275	151
10	Israël	2 097	1 160	148	83

32 **Algorithme 1** (Algorithme d’Euclide). Calculer le plus grand commun diviseur de deux entiers positifs m et n
33 avec, sans perte de généralité, $n < m$.

- 34 1. Diviser m par n et poser r égal au reste de la division. (Nous avons alors $0 \leq r < n$.)
35 2. Si $r = 0$, retourner la valeur n .
36 3. Poser $m \leftarrow n, n \leftarrow r$, puis retourner à l’étape 1. □

37 *Remarque 1.* Cette version de [algorithme 1](#) est adaptée de Knuth, D. E., *The Art of Computer Programming*,
38 vol. 1, 1997.

39 Allons-y d’une référence à la [figure 1](#).
40 Voici une référence au [tableau 1](#).

41 **4 Conclusion**

42 <Vous pouvez terminer votre article avec une conclusion dans la mesure où celle-ci propose quelque chose
43 de nouveau. Il est inutile d’inclure une conclusion qui ne fait que répéter le contenu de l’article.>

44 **Matériel additionnel**

45 <Décrivez brièvement le matériel additionnel.>

46 **Partage des données**

47 <Précisez les conditions de partage des données de recherche, ou encore leur absence, le cas échéant.>

48 **Remerciements**

49 <Insérez vos remerciements ici.>

50 **Financement**

51 <Inscrivez les informations sur le financement ici.>

52 **ORCID**

53 <Prénom> <Nom>:  <https://orcid.org/<id>>

54 **A <Titre de l'annexe>**

55 <Les annexes sont dévolues aux démonstrations de théorèmes ou autres longs développements mathéma-
56 tiques. Vous devez citer les annexes dans l'article.>

57 **Références**