

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 3 (1901)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Artikel: SUR QUELQUES DÉSIGNATIONS RELATIVES AUX SÉRIES
Autor: Mansion, P.
Kurzfassung
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-4661>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

gent), si, pour toutes les valeurs considérées des variables, la différence

$$S - (u_1 + u_2 + \dots + u_n)$$

est en valeur absolue inférieure à une quantité donnée d'avance, pour une valeur de n convenablement choisie et pour toutes les valeurs plus grandes (JORDAN, *Cours d'analyse*, I, p. 311, PRINGSHEIM, *Encyclopédie*, II, p. 34).

Depuis longtemps, Gilbert a proposé pour remplacer cette expression bien longue : *série uniformément convergente*, la suivante qui est courte et tout à fait équivalente : *série équi-convergente* ; elle a l'avantage de pouvoir être employée en allemand et dans les autres langues savantes, pour ainsi dire, sans aucun changement.

5. *Résumé.* Voici en somme les sept termes dont nous recommandons l'emploi dans la théorie des séries :

<i>Français.</i>	<i>Allemand.</i>
Convergent	Konvergent
Divergent	Divergent
Indéterminé.	Unbestimmt
Pseudo-convergent	Pseudokonvergent
Absolument convergent	Unbedingt konvergent
Semi-convergent	Bedingt konvergent
Équiconvergent	Aequikonvergent.

Un seul est nouveau : *pseudo-convergent*, et il n'exclut nullement le terme *asymptotique* de M. Poincaré. *Halbconvergent*, en allemand, dans le sens de Stietjes, devrait être abandonné, parce que le terme français *semi-convergent* ne lui correspond plus.

P. MANSION (Gand).