Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 36 (1937)

Erratum

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: 28.11.2025

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

ERRATA

Article de M. R. SAINT GUILHEM. — Les transformations circulaires du plan.

Par suite d'un lapsus ayant échappé à la correction, et d'ailleurs facile à rectifier, le texte paru page 169, lignes 22 à 30, doit être remplacé par le suivant:

« ..., est égal à $\frac{2m\pi}{p}$, c'est-à-dire si $\alpha=m\frac{\pi}{p}$, m étant un entier prenant les valeurs 0, 1, 2 ... 2p-1. Il y a donc 2p transformations involutives d'ordre 2p. Mais on peut remarquer que celle d'angle $m\frac{\pi}{p}$ et celle d'angle $(2p-m)\frac{\pi}{p}$ se déduisent l'une de l'autre par un simple changement d'orientation du plan; il y a donc à ce point de vue seulement p+1 transformations distinctes. On pourrait aussi associer deux à deux d'une autre manière ces 2p « antiinvolutions d'ordre 2p », en remarquant que l'on déduit celle d'angle $(m+p)\frac{\pi}{p}$ de celle d'angle $m\frac{\pi}{p}$ par adjonction d'une involution plane; à ce point de vue il y en aurait p distinctes.

[Dans le cas des circulaires directes, les mêmes remarques sont évidemment valables, mais seulement dans le cas où n est pair.]

Pour $p = 1, \dots$

Et de même, page 176, remplacer les lignes 2 et 3 par les suivantes:

«
$$p\alpha = 2m\pi$$
, d'où $\alpha = m\frac{2\pi}{p}$, ou $\gamma = m\frac{\pi}{p}$

c'est-à-dire si les deux cercles d'inversion se coupent sous un angle multiple de $\frac{\pi}{p}$. »