

**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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.04.2025

**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:

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

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