

**Zeitschrift:** L'Enseignement Mathématique  
**Herausgeber:** Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique  
**Band:** 10 (1964)  
**Heft:** 1-2: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

**Artikel:** UNE CONSTRUCTION DE LA GÉOMÉTRIE ÉLÉMENTAIRE FONDÉE SUR LA NOTION DE RÉFLEXION  
**Autor:** Delessert, André  
**Kapitel:** INDEX DES NOTATIONS  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-39412>

### **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:** 04.04.2026

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

- Isomorphisme canonique de  $\mathcal{I}$  sur  $\tau(r) \times \tau(s)$  34
- L-distance 71
- L-isométrie 71
- Médiateur 99
- Partie close de  $\Sigma$  dans un  $RI$ -groupe  $(G, \Sigma)$  88  
 — positive d'un corps ordonné 65
- Parallèles (droites ...) 58  
 — (réflexions ...) 31, 87
- Perpendiculaires (droites ...) 58  
 — (réflexions ...) 21
- Plan 57
- Point 57
- Positif (élément ...) 67
- Produit semi-direct 34
- Projection 44
- Propre (élément ... d'un  $R$ -groupe) 11
- Quadrangle complet 41
- Racine carrée 68
- Réflexion 7, 10
- Relation d'incidence ternaire 8, 13
- Relations de structure 10
- Repère orthonormal 107
- $R$ -groupe 7, 10  
 — libre 10  
 — naturellement associé à un groupe engendré par des réflexions 11
- $RI$ -groupe 8, 13
- $RJ$ -groupe 14
- Rotation 31
- Sécantes (droites ...) 58  
 — (réflexions ...) 19, 86
- Se couper 19, 86
- Segment 68
- Strictement positif (élément ...) 67
- Système de coordonnées orthonormal 57
- Système polaire 26
- Théorème de Pappus 42  
 — de Thalès 44
- Transformation (par un élément d'un groupe) 35
- Transformation isogonale 17
- Translation 31, 93

### INDEX DES NOTATIONS

$GE(n, K)$	3
$O(n, K)$	4
$\Sigma(2, K)$	8
$(G, \Sigma)$	10
$\Phi(a, b)$	15
$\Pi(s)$	26
$\rho(\Phi_1)$	31
$\tau(s)$	31
$\tau$	105
$\Sigma(n, K_i)$	85
$\pi(s)$	86
$\Gamma(S)$	94