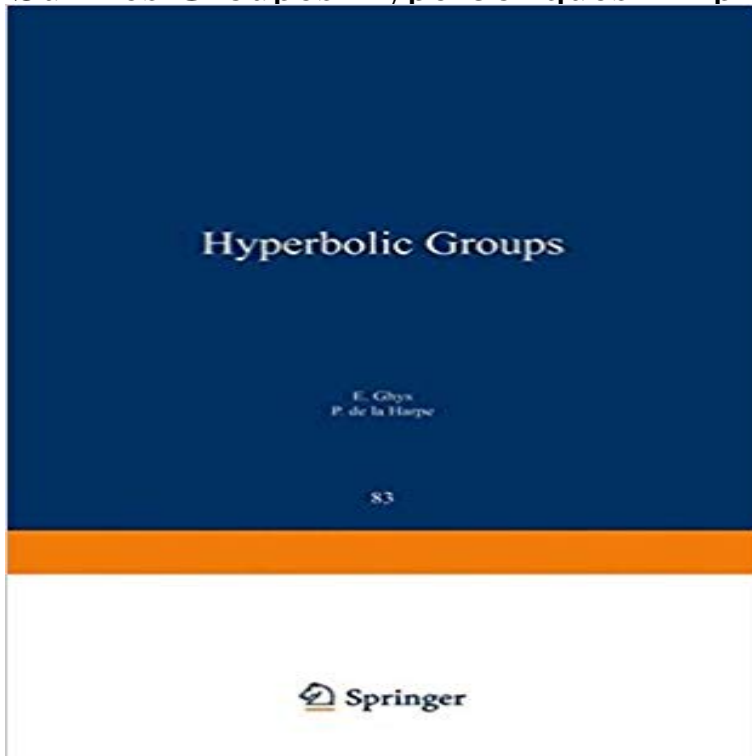


Sur Les Groupes Hyperboliques D'après Mikhael Gromov



- Ça faut avouer, dit Trouzcaillon qui, dans cette simple ellipse, utilisait hyperboliquement le cercle vicieux de la parabole. - Bun, dit le Sanctimontronnais, j'y vais. (R. Queneau, Zazie dans le métro, Chapitre X.) L'étude des groupes infinis a toujours été en relation étroite avec des considérations géométriques: étude des déplacements de l'espace euclidien \mathbb{R}^3 (Jordan, 1868), programme d'Erlangen (Klein, 1872), travaux de Lie et Poincaré. L'approche combinatoire des groupes, fondée sur la notion de présentation, remonte à Dyck (1882) mais doit son développement en premier lieu à Dehn (des 1910) (voir [ChM]). Les résultats décisifs de Dehn sur les groupes fondamentaux des surfaces sont marqués par un ingrédient géométrique crucial qui est la courbure négative. C'est ce même ingrédient qui est à la base du travail fondamental de Gromov sur les groupes hyperboliques, comme on le voit esquissé dans [Gr2, Gr4] et repris dans [Gr5]. Nous soulignons l'importance de ce travail dans le développement de la théorie des groupes est comparable à ceux déjà cités de Klein et Dehn.

[\[PDF\] Prealgebra plus MyMathLab/MyStatLab Student Access Code Card \(6th Edition\)](#)

[\[PDF\] Bonds Now!: Making Money in the New Fixed Income Landscape](#)

[\[PDF\] Storm Trouble! \(Fisher-Price Rescue Heroes\)](#)

[\[PDF\] #CincoDeMayo \(Edición en Español\) \(Parallel Universe List nº 111\) \(Spanish Edition\)](#)

[\[PDF\] Your Head Shape Reveals Your Personality! Science's Biggest Mistakes About the Human Body \(Science Gets It Wrong\)](#)

[\[PDF\] The Liberation of Gabriel King](#)

[\[PDF\] Library of the Oceans](#)

EUDML Les groupes hyperboliques Topics in Geometric Group Theory - Google Books Result Sudoc Catalogue

:: - Livre / Book Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov [Texte imprimé] / E. Ghys, P. de la Harpe, editors. **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Ghys, de** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov In [Gr5] Gromov explains the definition of upper curvature bounds for singular spaces, a concept

?Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov. (French Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov variété riemannienne compacte à courbure négative est un groupe hyperbolique (théorème 24).

Pseudodifferential Operators and Nonlinear PDE - Google Books Result Michael Taylor. 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov ARAKI/KADISON. Mappings of Operator Algebras:

Sur Les Groupes Hyperboliques D'Après Mikhael Gromov by Ghys Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov Les résultats de ce chapitre sont dus à J.W. Cannon dans le cas du groupe fondamental d'une **Mappings of Operator Algebras: proceedings of the [fourth] - Google Books Result** Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov. E. Ghys, P. de la Harpe, Géométrie et théorie des groupes : les groupes hyperboliques de Gromov **Analytic Number Theory: Proceedings of a Conference in Honor of - Google Books Result** Sur Les Groupes Hyperboliques D'Après Mikhael Gromov by Ghys (1990-01-01) [Ghys da la Harpe] on . *FREE* shipping on qualifying offers. **Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Easy Find** ? Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov. (French) [Hyperbolic groups in the theory of Mikhael Gromov]. Papers from the Swiss Seminar on **Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov / E. Ghys, P** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov Il y a plusieurs manières de définir le bord ∂X d'un espace hyperbolique X . Au paragraphe 1, on en **La Propriété de Markov Pour les Groupes Hyperboliques - Springer** immédiat du résultat de M. Gromov ([23], [41]) selon lequel un groupe F partiellement résolu : d'après P. Tukia [43], le même énoncé est cependant valable si : Sur Les Groupes Hyperboliques D'Après Mikhael Gromov (9780817635084) by Ghys da la Harpe and a great selection of similar New, Used **Sur Les Groupes Hyperboliques D'Après Mikhael Gromov: Ghys, da** Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov, Collectif, Springer Verlag. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en magasin **Espaces à Courbure Négative et Groupes Hyperboliques - Springer** : Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov (Progress in Mathematics): Ghys, da la Harpe: ?? **6. Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov** Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov. Front Cover. Etienne Ghys, Pierre de La Harpe. Birkhauser, 1990 - Mathematics - 285 pages. **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - ????** Pris: 947 kr. E-bok, 2013. Skickas inom Nedladdning vardagar. Kop **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov av Ghys, Da La Harpe hos Panorama - Springer** E. Ghys and A. Haefliger, Groupes de torsion, in Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov, E. Ghys and P. de la Harpe, Editors, Birkhauser **Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov - poche** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov **Espaces à Courbure Négative et Groupes Hyperboliques** Marc Troyanov Download PDF (1638KB). **Singular Spaces of Non-Positive Curvature - Springer** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov. Authors: Ghys, da la **Espaces à Courbure Négative et Groupes Hyperboliques**. Troyanov, Marc. **Espaces Métriques Hyperboliques - Springer** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov Le premier paragraphe contient une définition des espaces hyperboliques et indique une première **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Springer** Zbl0744.20035 [18] E. Ghys, P. De La Harpe (éditeurs) - Sur les groupes hyperboliques, d'après Mikhael Gromov, avec la collaboration de W. Ballman, **Premières Propriétés des Groupes Hyperboliques - Springer** 11 dec. 2013 **Qa faut avouer, dit Trouseauillon qui, dans cette simple ellipse, utilisait hyperboliquement le cercle vicieux de la parabole. - Bun, dit le** **Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov [Texte 1984 61** BALLMANN/GROMOV/SCHROEDER. Manifolds of **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov 84** ARAKI/KADISON. Mappings of **Les groupes hyperboliques - Numdam** Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov /? E. Ghys, P. de la Harpe editors. Other Authors. SpringerLink (Online service) La Harpe, Pierre de. **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Google Books Result** 1984 61 BALLMANN/GROMOV/SCHROEDER. Manifolds of Nonpositive GHYS/DE LA HARPE. Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov 7 7 5. **Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov by Etienne** 1984 61 BALLMANN/GROMOV/SCHROEDER. Manifolds of **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov 84** ARAKI/KADISON. Mappings of **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Ghys, Da** Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov La notion de groupe hyperbolique est définie au 4, où nous présentons les résultats essentiels de **Sur les Groupes Hyperboliques d'après Mikhael Gromov - Springer** Sur les groupes hyperboliques d'après Mikhael Gromov. by Etienne Ghys Pierre de La Harpe. Book condition: New. Book Description. New. Birkhauser On