



The Frobenius Vector of a Free Affine Semigroup

Submitted by Emmanuel Lemoine on Thu, 12/05/2013 - 15:32

Titre	The Frobenius Vector of a Free Affine Semigroup
Type de publication	Article de revue
Auteur	Assi, Abdallah [1]
Pays	Inde
Editeur	World Scientific Publishing
Ville	Singapore
Type	Article scientifique dans une revue à comité de lecture
Année	2012
Langue	Anglais
Date	2012/08
Numéro	04
Pagination	10
Volume	11
Titre de la revue	Journal of Algebra and Its Applications
ISSN	0219-4988
Mots-clés	Frobenius [2], semigroups [3], singularities [4]
Résumé en anglais	We give a formula for the Frobenius vector of a free affine simplicial semigroup. This generalizes to the affine case a well known formula for free numerical semigroups
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua76 [5]
DOI	10.1142/S021949881250065X [6]
Lien vers le document	http://dx.doi.org/10.1142/S021949881250065X [6]

Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=319](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=319)
- [2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=917](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=917)
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=278](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=278)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=279](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=279)
- [5] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua76>
- [6] <http://dx.doi.org/10.1142/S021949881250065X>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)