

## عنوان مقاله:

Minimum number of xed points in parallel dynamical systems

## محل انتشار:

اولین همایش ملی ریاضیات زیستی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

Ali Barzanouni - *Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran*

Ghazaleh Malekbala - *Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran*

Leila Sharifan - *Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran*

## خلاصه مقاله:

For parallel dynamical systems over undirected dependency graphs with Boolean maxterm we find out a lower bound for the number of xed points. In particular, we give a Criterion to exactly capture this boundary by a MAX PDS

## کلمات کلیدی:

Fixed dynamical system, dependency graph, Boolean network

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/882646>

