

عنوان مقاله:

حل مسایل برنامه ریزی کسری خطی با استفاده از نرم افزار GAMS

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدل سازی غیر خطی و بهینه سازی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

حیدر عاقبت بین منفرد - دانشگاه آزاد اسلامی سرابله ایلام

خلاصه مقاله:

یک برنامه مخصوص GAMS مدل سازی با قابلیت های بالا برای بدست آوردن مقادیر بهینه تابع هدف و متغیرها در یک مساله برنامه ریزی ریاضی است ما در این مقاله روشی را با استفاده از تابع روبنز ارایه میکنیم که با استفاده از آن بتوان مسائل برنامه ریزی کسری خطی را با استفاده از نرم افزار GAMS حل کرد و جواب بهینه این مسائل را در زمان کوتاهی بدست آورد

کلمات کلیدی:

بهینه سازی ، سیمپلکس، مساله برنامه ریزی کسری خطی، مدل Gams

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/187731>

