

عنوان کامل مقاله

قاسم بابایی تهرانی^{۱*}، امیر علی جمشیدیان^۲، و اکبر زنجانی^۳

^{۱,۲} گروه ریاضی، دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه فردوسی مشهد

author1@um.ac.ir

author2@um.ac.ir

^۳ گروه ریاضی، دانشکده علوم ریاضی و آمار، دانشگاه بیرجند

author3@birjand.ac.ir

چکیده. چکیده باید تا ۲۰۰ کلمه یا کمتر باشد. همچنین، نباید شماره مرجعی در آن بیاید. توجه کنید، در چکیده از اختصارات غیر معمول و فرمول تا جایی که می‌شود، استفاده نکنید. نتیجه اصلی مقاله را در این جا به صورت توصیفی بیان کنید.

۱. پیش‌گفتار

مقاله شما باید دست کم ۳ صفحه و تا ۴ صفحه باشد. همچنین، شما باید مقاله خود را در همین استایل بفرستید. بدیهی است که اگر مقاله در استایل کنفرانس نباشد و تعداد صفحه‌های آن از ۳ کمتر و از ۴ بیشتر باشد، بازگردانده می‌شود. برای یکپارچگی، فونت پیش فرض (همین فونت- بدون هیچ تغییر در این فایل) یا فونت Yas را به کار گیرید. اگر می‌خواهید در متن از واژه‌های انگلیسی استفاده کنید، می‌توانید از دستور `Ir` استفاده کنید. به عنوان مثال: ”زبان برنامه‌نویسی (MATLAB) ...“. برای راهنمایی بیشتر در مورد زی‌پرشین، به تالار گفتگوی پارسی‌لاتک (<http://www.parsilatex.com>) نگاه کنید.

قضیه ۱.۱. این یک قضیه است.

برهان. این یک برهان است.

شما می‌توانید به قضیه ۱.۱ در متن ارجاع دهید.

گزاره ۲.۱. این یک گزاره است.

برهان. این یک برهان است.

شما می‌توانید در متن به گزاره ۲.۱ ارجاع دهید.

2010 Mathematics Subject Classification. Primary 47A55; Secondary 39B52, 34K20, 39B82.

واژگان کلیدی. کلید ۱، کلید ۲، کلید ۳، کلید ۴، کلید ۵ (دست کم ۳ واژه و حداکثر ۵ واژه).

* سخنران

نتیجه ۳.۱. این یک نتیجه است.

شما می‌توانید در متن به نتیجه ۳.۱ ارجاع دهید.

لم ۴.۱. این یک لم است.

شما می‌توانید در متن به لم ۴.۱ ارجاع دهید.

تعریف ۵.۱. این یک تعریف است.

شما می‌توانید در متن به تعریف ۵.۱ ارجاع دهید.

مثال ۶.۱. این یک مثال است.

شما می‌توانید در متن به مثال ۶.۱ ارجاع دهید.

نکته ۷.۱. این یک نکته است.

شما می‌توانید در متن به نکته ۷.۱ ارجاع دهید.

توجه ۸.۱. این یک توجه است.

شما می‌توانید در متن به توجه ۸.۱ ارجاع دهید.

۲. دست‌آوردهای پژوهش

توجه کنید که شما برای اجرای بدون مشکل این فایل باید از TexLive استفاده کنید. امکان این که نتوانید این فایل را با MikTeX اجرا کنید، بسیار زیاد است. به هر حال، به راهنمای زیر پرشین نگاه کنید. هم‌چنین، برای بهتر شدن مقاله، دو بار آن را اجرا کنید (xelatex را) تا پیوندها در متن به درستی نشان داده شوند.
این جا یک نمونه از جدول است:

جدول ۱: عنوان جدول در این جا باشد

ستون سه	ستون دو	ستون یک
۶	۵	۴
۹	۸	۷

این جا یک نمونه از ماتریس است:

$$\begin{bmatrix} ۱ & -۲ \\ ۳ & ۵ \end{bmatrix}$$

این جا یک نمونه از فرمول با شماره است:

$$\min_{x \in \mathbb{R}^n} f(x) \quad (۱.۲)$$

شما می‌توانید در متن به فرمول (۱۰.۲) ارجاع دهید.
شما می‌توانید فرمول چند خطی داشته باشید:

$$\min z = c^T x \quad (۲.۲)$$

$$\text{s.t.} \quad (۳.۲)$$

$$Ax = b \quad (۴.۲)$$

$$x \geq 0 \quad (۵.۲)$$

شما می‌توانید فرمول چند خطی تنها با یک شماره داشته باشید:

$$\min z = c^T x \quad (۶.۲)$$

$$\text{s.t.}$$

$$Ax = b$$

$$x \geq 0$$

شما می‌توانید فرمول چند خطی بدون شماره داشته باشید:

$$\min z = c^T x$$

$$\text{s.t.}$$

$$Ax = b$$

$$x \geq 0$$

یا

$$\min z = c^T x$$

$$\text{s.t.}$$

$$Ax = b$$

$$x \geq 0$$

مراجع باید حداکثر ۵ تا باشد. سعی کنید به آثار اخیر خودتان و دیگر نویسندگان این مقاله که مربوط به این مقاله است، ارجاع دهید. مراجع باید در متن ارجاع داشته باشند. مانند: ”در [۳] ... “ یا ”با توجه به [۲]“. برای راحتی نمونه‌هایی آورده شده است. در این نمونه‌ها، گونه‌هایی از مرجع‌ها که بیشتر به کار گرفته می‌شوند، آورده شده است. به هر حال، مراجع باید بر پایه نمونه آورده شده (استایل انجمن ریاضی) باشد.
در واژه‌های دوبرخی از نیم‌فاصله استفاده کنید (CTRL+SHIFT + 2). در صورت نیاز می‌توانید بخش سپاس‌گزاری را هم پیش از بخش مراجع بیاورید.

سپاس‌گزاری

بخش سپاس‌گزاری، در صورت نیاز، باید در پایان متن مقاله و پیش از مراجع باشد.

مراجع

۱. ق. بابایی تهرانی و ا.ع. جمشیدیان، *مدل‌سازی ریاضی*، انتشارات همسایه، ۱۳۹۱.
۲. ع. س. علوی، ر. قنبرنیا و ع. قنبرنیا، *استفاده از نظریه بازی‌ها در پیش‌بینی قیمت نفت*، مدل‌سازی کاربردی ۵ (۱۳۹۰)، شماره ۱، ۱-۱۸.
3. U. Haagerup, *Solution of the similarity problem for cyclic representations of C^* -algebras*, Ann. of Math. 118 (1983), no. 2, 215–240.
4. Z. Rezaei, A.A. Jamshidian and Gh. Babaei Tehrani, *Cyclic nilpotent groups*, Proc. Amer. Math. Soc. 145 (2008), no. 11, 3318–3321.
5. V.S. Ryabenkii and S.V. Tsynkov, *A theoretical introduction to numerical analysis*, Chapman & Hall/CRC, Boca Raton, FL, 2007.