

تحلیل داده بیماران کرونایی

اول مهرماه، ۱۴۰۰

یک تحلیلگر داده مستقل توبینگن، آلمان



احمدرضا احيائى

آشنایی با Beamer

نوشتن متن

این یک متن RMarkdown ساده برای نشان دادن ویژگیهای بستهی RTLNotes است. برای ایجاد فصل و زیر فصل میتوانید از # و ## در ابتدای خط با ذکر عنوان استفاده کنید.

8 Beamer آشنایی با

استفاده از دستورهای برنامهنویسی

کدهای خود را دو صورت میتوانید در متن نمایش دهید و یا اجرا کنید. اول به صورت یک جعبه رنگی مستقل،

```
speed
dist

Min. : 0.4
Min. : 00.2

1st Qu.:12.0
1st Qu.: 00.26

Median 0.15:
Median : 00.36

Mean 4.15:
Mean : 98.42

3rd Qu.:19.0
3rd Qu.: 00.56

Max. 0.25:
Max. 00.120:
```

و به صورت برخط ۱۰۲۴ =10^2.

Markdown

برای نوشتن متن به راحتی از دستورهای Markdown میتوانید بهره ببرید. به طور مثال برای ایجاد یک فهرست مانند زیر عمل میکنیم:

- 🎍 فِهرست یک
 - 🗜 فهرست دو
- زيرفهرست 🗜

برای بیان نقل قول هم میتوانید از علامت < در ابتدای متن خود استفاده کنید بر این رواق زبر جد نوشته اند به زر که جز نکویی اهل کرم نخواهد ماند

۵/۹ Beamer آشنایی با



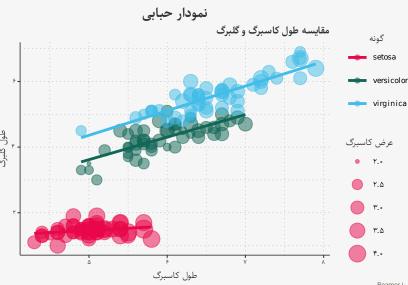
در محیط RMarkdown میتوانید مشابه لاتک فرمولهای خود را به صورت مستقل و برخط بنویسید. برای اینکار باید فرمول خود را در میان \$\$ و یا \$ بگذارید.

$$f(k) = \binom{n}{k} p^k (1-p)^{n-k}$$

9/9 Beamer آشنایی با

نمودار

با استفاده از بسته ggplot میتوان نمودارهای زیبا با قالب فارسی را رسم کرد.



V/۹ Beamer ا آشنایی با

محیطهای رنگی

بيشتر بدانيم

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ، و با استفاده از طراحان گرافیک است، چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است، و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز، و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد، کتابهای زیادی در شصت و سه درصد گذشته حال و آینده، شناخت فراوان جامعه و متخصصان را می طلبد.

لورم ایپسوم متن ساختگی با تولید سادگی نامفهوم از صنعت چاپ، و با استفاده از طراحان گرافیک است، چاپگرها و متون بلکه روزنامه و مجله در ستون و سطرآنچنان که لازم است، و برای شرایط فعلی تکنولوژی مورد نیاز، و کاربردهای متنوع با هدف بهبود ابزارهای کاربردی می باشد، کتابهای زیادی در شصت و سه درصد گذشته حال و آینده، شناخت فراوان جامعه و متخصصان را می طلبد.

محيطهاي رياضي

قضیه ۱.۱: قضیه فیثاغورث

ضیهٔ فیثاغورس در هندسه اقلیدسی است که بر اساس آن، در یک مثلث راستگوشه (قائمالزاویه)، همواره مجموع مربعهای دو ضلع برابر با مربع وتر است.

$$x^2 + y^2 = z^2$$

۹/۹ Beamer ب