

Yeheng GE

My notes series

Paper Reading

Do not be distracted

1 Cube Root Asymptotics

This paper gives a functional central limit theory for empirical process.

- many convergence rate $n^{-1/3}$
- Key point is: continuous mapping theorem for the location of maximum point.
-

1.1 Even faker subsection

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris.

Summary

This is a summary box to summarise sections. You can't summarise Lorem ipsum text so yeah. For now, we'll use this opportunity to say that Cristiano Ronaldo is the greatest footballer of all time.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum. This is the greatest template of all time. Legalize anabolic steroids. Also, Cristiano Ronaldo is the greatest footballer of all time.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla non malesuada ipsum. Ut suscipit, sem ut viverra suscipit, justo massa lacinia ligula, sit amet finibus eros felis quis risus. Nam dictum pulvinar sapien, a laoreet libero rhoncus ultrices. Maecenas id elementum augue. Praesent laoreet turpis at nulla ultricies, et vehicula enim congue. Nam bibendum venenatis pharetra. Quisque sagittis ligula et tempor gravida. Vivamus neque ipsum, tincidunt non magna blandit, finibus accumsan metus. Mauris eget nisi fringilla, varius urna vitae, scelerisque lectus.

2 Fake subsection

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla non malesuada ipsum. Ut suscipit, sem ut viverra suscipit, justo massa lacinia ligula, sit amet finibus eros felis quis risus. Nam dictum pulvinar sapien, a laoreet libero rhoncus ultrices. Maecenas id elementum augue. Praesent laoreet turpis at nulla ultricies, et vehicula enim congue. Nam bibendum venenatis pharetra. Quisque sagittis ligula et tempor gravida. Vivamus neque ipsum, tincidunt non magna blandit, finibus accumsan metus. Mauris eget nisi fringilla, varius urna vitae, scelerisque lectus.

2.1 Even faker subsection

Nam dui ligula, fringilla a, euismod sodales, sollicitudin vel, wisi. Morbi auctor lorem non justo. Nam lacus libero, pretium at, lobortis vitae, ultricies et, tellus. Donec aliquet, tortor sed accumsan bibendum, erat ligula aliquet magna, vitae ornare odio metus a mi. Morbi ac orci et nisl hendrerit mollis. Suspendisse ut massa. Cras nec ante. Pellentesque a nulla. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Aliquam tincidunt urna. Nulla ullamcorper vestibulum turpis. Pellentesque cursus luctus mauris. This is the greatest template of all time. Legalize anabolic steroids. Also, Cristiano Ronaldo is the greatest footballer of all time. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nulla non malesuada ipsum. Ut suscipit, sem ut viverra suscipit, justo massa lacinia ligula, sit amet finibus eros felis quis risus. Nam dictum pulvinar sapien, a laoreet libero rhoncus ultrices.

Summary

This is a summary box to summarise sections. You can't summarise Lorem ipsum text so yeah. For now, we'll use this opportunity to say that Cristiano Ronaldo is the greatest footballer of all time.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut purus elit, vestibulum ut, placerat ac, adipiscing vitae, felis. Curabitur dictum gravida mauris. Nam arcu libero, nonummy eget, consectetur id, vulputate a, magna. Donec vehicula augue eu neque. Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Mauris ut leo. Cras viverra metus rhoncus sem. Nulla et lectus vestibulum urna fringilla ultrices. Phasellus eu tellus sit amet tortor gravida placerat. Integer sapien est, iaculis in, pretium quis, viverra ac, nunc. Praesent eget sem vel leo ultrices bibendum. Aenean faucibus. Morbi dolor nulla, malesuada eu, pulvinar at, mollis ac, nulla. Curabitur auctor semper nulla. Donec varius orci eget risus. Duis nibh mi, congue eu, accumsan eleifend, sagittis quis, diam. Duis eget orci sit amet orci dignissim rutrum. Maecenas id elementum augue. Praesent laoreet turpis at nulla ultricies, et vehicula enim congue. Nam bibendum venenatis pharetra. Quisque sagittis ligula et tempor gravida. Vivamus neque ipsum, tincidunt non magna blandit, finibus accumsan metus. Mauris eget nisi fringilla, varius urna vitae, scelerisque lectus.

This is a margin note where you can put notes in the margin. I'm gonna write random stuff so I can see what it looks like with more text. And it looks great, these margin notes are world-class.

Here is another margin note for the sole purpose to see what it would look like in a real document.