

Die Geschwindigkeit eines cookie random walk

Hannes Klein

Zusammenfassung: Aufbauend auf den Bezeichnungen und Resultaten von Martin Zerner wird zunächst der Begriff eines cookie random walk eingeführt. Wir werden zunächst Beispiele betrachten und an diesen einige der angesprochenen Resultate verdeutlichen. Anschließend wird die Argumentation von Anne-Laure Basdevant und Arvind Singh nachvollzogen, die über die Untersuchung eines assoziierten Sprungprozesses genaue Auskunft über das Verhalten der Geschwindigkeit eines cookie random walk im Falle der Transienz ermöglicht.