

# DAS KLOPAPIER



Liebe Studierende der Mathe-Fakultät,  
wir - der Mathe FSR - freuen uns, euch wieder unsere Klozeitung  
"Klopapier" präsentieren zu können! Aller zwei Wochen gibt es hier die  
neuesten Infos der Fakultät, knifflige Rätsel und lustige Comics.

Liebe Studierende an der Mathe-Fakultät,  
wir hoffen, ihr hattet entspannte Einführungswochen und  
konntet nebenbei auch noch den Frühlingsanfang mit  
sommerlichem Wetter genießen :)

Übrigens: In diesem Semester hält das Klopapier  
in seinen Ausgaben zwar an den meisten altbekanntesten  
Rubriken fest, wir überraschen euch aber auch mit der ein  
oder anderen Neuerung! Und damit wünschen wir euch viel  
Spaß beim Lesen ebendieser.

- Euer FSR Mathe

## Wer ist's

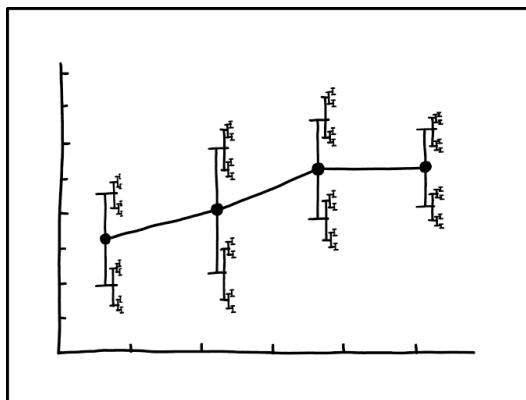
Der Name welches berühmten Mathematikers oder welcher  
berühmten Mathematikerin wurde hier durcheinander  
gebracht?

HERR DONAUJELLE

## Nachgefragt - bei Herr Kreiß

Welches statistische Phänomen hat Sie in Ihrem Studium  
am meisten überrascht?

*"Das Simpson-Paradoxon: Es ist möglich, dass in  
zwei verschiedenen Krankenhäusern jeweils  
Medikament A besser wirkt als Medikament B.  
Jedoch in Summe über beide Krankenhäuser  
ist umgekehrt Medikament B besser als  
Medikament A."*



I DON'T KNOW HOW TO PROPAGATE  
ERROR CORRECTLY, SO I JUST PUT  
ERROR BARS ON ALL MY ERROR BARS.

## Vorgestellt - Academic Lab

Das Academic Lab mit Hauptsitz am Campus  
Augustusplatz ist ein Hilfsangebot für alle Studierenden  
vom Studienbeginn bis zur Abschlussarbeit oder zu den  
letzten Prüfungen. Es bietet Workshops, Beratungen und  
andere digitale Angebote zum wissenschaftlichen Arbeiten  
und Schreiben an, beispielsweise ein Excel-Kurs oder eine  
Schreibgruppe Stex-Arbeit. Auch der offene Matheraum  
gehört zum Academic Lab. Wenn ihr euch genauer mit  
dem Angebot befassen wollt, könnt ihr euch im Tool  
anmelden und das Kursangebot durchsuchen. Die  
Anmeldung für verschiedene Veranstaltungen erfolgt  
ebenfalls über Tool.

Academic Lab - [uni-leipzig.de/academic-lab](http://uni-leipzig.de/academic-lab)

Tool - [tool.uni-leipzig.de](http://tool.uni-leipzig.de)

## Rätsel

In den Ferien ist Knut Knifflig in den Urlaub gefahren, von wo  
aus er jeder Person in seinem Freundeskreis eine Postkarte  
geschickt hat. Aber auch jede\*r seiner Freund\*innen war im  
Urlaub und hat von dort ebenfalls allen anderen aus dem  
Freundeskreis eine Karte zukommen lassen.

Da sich der Freundeskreis seit den letzten Ferien vergrößert  
hat, wurden diesmal 34 Postkarten mehr verschickt als sonst.  
Wie viele Freunde hat Knut Knifflig und wie viele davon sind  
neu dazugekommen?

*Auflösung des letzten Rätsels:*

*Verwendet Knut Knifflig zum Einfärben des Tetraeders  
4 verschiedene Farben, so ergeben sich 70 Muster, mit  
3 verschiedenen Farben sind 105 verschiedene Muster  
möglich, werden nur 2 der 7 Farben genommen, kann man  
63 unterscheidbare Einfärbungen erhalten und entscheidet er  
sich nur für eine Farbe, ist jeweils nur eine Variante möglich.  
Insgesamt kann Knut Knifflig also  $105+70+63+7 = 245$  Muster  
produzieren.*

## Termine und Sprechzeiten

- Sprechstunde für verzweifelte Studis:  
montags & freitags 15-17 Uhr (A539)
- Sprechzeiten & Studienberatung:  
mittwoch 13-14 Uhr (A539)
- FSR Sitzung: 26.04. 15 Uhr (A520)