

Liebe Schülerinnen und Schüler der Oberstufe,

dieser Teil der Website ist ausdrücklich für euch gedacht. Die folgenden Links führen zu Angeboten, die euch bei der Klausur- und Abiturvorbereitung unterstützen sollen. Damit sich diese Seite weiterentwickeln kann, bin ich auf eure Rückmeldungen, Wünsche und Anregungen angewiesen.

Markus Gad  
[gad@sophienschule.de](mailto:gad@sophienschule.de)



### Hinweise zur schriftlichen Abiturprüfung im Fach Mathematik:

- Abitur 2012: <http://mk-mail.nibis.de/mlogistik/14mathematikhinweise2012.pdf>
- Abitur 2013: <http://mk-mail.nibis.de/mlogistik/14mathematikhinweise2013.pdf>
- Abitur 2014: <http://mk-mail.nibis.de/mlogistik/14mathematikhinweise2014.pdf>

### Operatorenliste für das Fach Mathematik:

- [http://nibis.ni.schule.de/~lbs-gym/Aufgaben/operatoren\\_mathe.pdf](http://nibis.ni.schule.de/~lbs-gym/Aufgaben/operatoren_mathe.pdf)

### Bereich Analysis

- <http://www.mint-hamburg.de/abitur/Analysis.pdf>  
(umfangreiche Sammlung von Prüfungsaufgaben mit Lösungen aus Hamburg)

### Bereich Lineare Algebra/Analytische Geometrie/Matrizen

- <http://www.mint-hamburg.de/abitur/LA.pdf>  
(umfangreiche Sammlung von Prüfungsaufgaben mit Lösungen aus Hamburg)
- <http://www.lehrer.uni-karlsruhe.de/~za242/osa/Archiv/mstproz/Muster98.html>  
(Sammlung von Musteraufgaben mit Lösungen zu mehrstufigen Prozessen des Ober-schulamtes in Karlsruhe)

### Bereich Stochastik

- <http://www.mint-hamburg.de/abitur/Stochastik.pdf>  
(umfangreiche Sammlung von Prüfungsaufgaben mit Lösungen aus Hamburg)

### Weitere Angebote, die nicht eindeutig einem der 3 Bereiche zuzuordnen sind

- <http://www.sn.schule.de/~matheabi/index.m.html>  
(Sammlung von Prüfungsaufgaben mit Lösungen aus Sachsen)
- <http://www.standardsicherung.nrw.de/abitur-gost/fach.php?fach=2>  
(umfangreiche Sammlung von Prüfungsaufgaben mit Lösungen aus NRW)

### Grafikfähiger Taschenrechner (GTR)

- [http://www.nibis.de/nli1/gohrgs/13\\_zentralabitur/mathe/gtr-faehigkeiten.pdf](http://www.nibis.de/nli1/gohrgs/13_zentralabitur/mathe/gtr-faehigkeiten.pdf)  
(Liste von Fähigkeiten, die mit dem GTR im Zentralabitur beherrscht werden müssen)
- [http://education.ti.com/guidebooks/graphing/84p/TI84PlusGuidebook\\_Part2\\_DE.pdf](http://education.ti.com/guidebooks/graphing/84p/TI84PlusGuidebook_Part2_DE.pdf)  
(Anleitung für den GTR TI 84 plus)
- <http://www.lehrer.uni-karlsruhe.de/~za147/mathe12/download/GTR.pdf>  
(Anleitung für eine vollständige Kurvendiskussion mit dem GTR)
- [http://k-achilles.de/stochastik/distr\\_menue\\_ti83.pdf](http://k-achilles.de/stochastik/distr_menue_ti83.pdf)  
(Übersicht über die Berechnung von Wahrscheinlichkeitsverteilungen mit dem GTR)