

## Mathe Abiturvorbereitung – Übersicht über Trainingsaufgaben (SON)

Schwerpunkt 4. Abifach				
Bereich	Aufgabe	Quelle	Lösungen	Anmerkungen
NRW- Abituraufgaben <b>Teil A: ohne Hilfsmittel</b>	Aufgaben der Abiturjahrgänge 2017 bis 2019	- <a href="http://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/">www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/...</a> - <a href="http://www.schullv.de">www.schullv.de</a>	s. links	Nehmen Sie sich täglich eine Aufgabe vor, dann sind Sie bestens präpariert ☺ Hier trainieren Sie viele Basisfertigkeiten/ Verfahren, die auch für eine mdl. Prüfung interessant sind.
NRW- Abituraufgaben <b>Teil B: mit Hilfsmitteln</b>	Aufgaben der letzten Jahre	- <a href="http://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/">www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/...</a> - <a href="http://www.schullv.de">www.schullv.de</a> (hier auch weiter zurückliegende Jahre)	s. links	Für das Training des 1. Prüfungsteils wäre es sinnvoll, sich hier einige Aufgaben aus den Teilbereichen herauszupicken, da Sie ja eine Aufgabe bearbeiten und vorstellen müssen.
<b>Analysis</b>	„Interpretieren im Kontext“	InterpretierenimKontext_SON (sonntagsbox.de)	InterpretierenimKontext_SON_L (sonntagsbox.de)	Hier sollen vorgegebene mathematische Ansätze verbalisiert und im Kontext interpretiert werden
<b>Analysis</b>	„Graphen grob skizzieren“	Graphen_grob_SON (sonntagsbox.de)	Überprüfen Sie selbst mit Hilfe von Geogebra oder GTR ☺	Hier sollen Sie Ihr Gefühl trainieren, aus einer Fkts Gleichung möglichst viele Informationen zum Graphenverlauf abzulesen. Sie gehen ähnlich vor wie zu Beginn meines Erklärvideos zu Aufgabe 15.
<b>Stochastik: Binomialvert.</b>	„Kunststoffteile“ – Training mündliche Prüfung	Training_mündlichePrüfung_ Stochastik_Kunststoffteile_KCH sonntagsbox.de)	Training_mündlichePrüfung_ Stochastik_Kunststoffteile_ KCH_L	Hier wird der 1. Prüfungsteil trainiert!
<b>Analysis: e-Fkten</b>	„Wassertank“ – Training mündliche Prüfung	Training_mündlichesAbi_ Teil2_Analysis_SON (sonntagsbox.de)	Training_mündlichesAbi_ Teil2_Analysis_Lösungen_SON (sonntagsbox.de)	Hier wird der 2. Prüfungsteil trainiert! Es werden zwei Varianten vorgestellt, eine innermathematische und eine mit Kontextbezug.
<b>Hinweise und Tipps zur mündlichen Prüfung</b>		MündlichesAbitur_Hinweise_ Präsentation_SON (sonntagsbox.de)		Hier habe ich Ihnen einige Dinge zusammengefasst, die für Sie hoffentlich hilfreich sind, wenn Sie sich intensiv auf Ihre mündliche Prüfung vorbereiten wollen.