

## Selbsteinschätzungsbogen – Wendepunkte

Liebe Schülerin und lieber Schüler,

seien Sie bitte beim Ausfüllen des folgenden Bogens ehrlich mit sich selbst.

So können Sie herausfinden, was Sie schon gut können – was Sie nicht mehr üben müssen. Aufgaben, bei denen Sie noch nicht so sicher sind, können Sie in den nächsten Stunden gezielt üben.

Sie selbst können das am besten beurteilen.

Ich kann	sicher	sicher ziemlich	unsicher	unsicher sehr	Basismaterial zur Einführung in das Thema	Trainingsmaterial zum Training in diesem Bereich	
						Ganz.-rat. Fkt.	e-Funktion
Verschiedene Arten von Wendepunkten am Graphen erkennen zum <a href="#">Test</a>					<a href="http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s10.htm">http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s10.htm</a> <a href="http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s20.htm">http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s20.htm</a> <a href="http://www.mathematik.net/wendepunkte/k03s10.htm">http://www.mathematik.net/wendepunkte/k03s10.htm</a>		
Wendestellen von f am Graphen der Ableitung f' erkennen zum <a href="#">Test</a>					<a href="http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s22.htm">http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s22.htm</a>		
Schritte zur Berechnung von Wendepunkten angeben und begründen zum <a href="#">Test</a>					<a href="http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s26.htm">http://www.mathematik.net/wendepunkte/k02s26.htm</a> GK Seite 138 Formelsammlung  <a href="http://www.onlinemathe.de/forum/Wendepunkt-ausrechnen">http://www.onlinemathe.de/forum/Wendepunkt-ausrechnen</a>	<a href="http://www.brinkmann-du.de/mathe/gost/diff_01_09.htm">http://www.brinkmann-du.de/mathe/gost/diff_01_09.htm</a> → <i>Übungsaufgaben mit ausführlichen Lösungen unten auf der Seite</i>	<a href="#">Prüfungsaufgabe GK HT1</a> (2008) → <i>Aufgabenteil c)</i>
Wendepunkte anhand eines Funktionsterms berechnen zum <a href="#">Test</a>					GK Seite 142-144 <a href="#">Wendepunkte berechnen</a>		<a href="#">Prüfungsaufgabe GK HT1</a> (2008) → <i>Aufgabenteil c)</i>
erkennen, dass in Anwendungssituationen nach einem Wendepunkt gefragt ist zum <a href="#">Test</a>					<a href="http://www.stauff.de/mat-gesch/dateien/hoffnungsschimmer_ur.htm">http://www.stauff.de/mat-gesch/dateien/hoffnungsschimmer_ur.htm</a> → <i>Das erste Drittel kennst du schon, dann kommen die Beispiele!!</i> <a href="http://www.brinkmann-du.de/mathe/gost/diff_01_09.htm#abs5">http://www.brinkmann-du.de/mathe/gost/diff_01_09.htm#abs5</a>	<a href="#">Prüfungsaufgabe GK HT2</a> (2008) → <i>Finde selbst den geeigneten Aufgabenteil.</i>	<a href="#">Prüfungsaufgabe GK HT1</a> (2007)
Wendepunkte im Sachzusammenhang deuten zum <a href="#">Test</a>					<a href="#">Aufgaben mit Lösung</a> → Bearbeite jeweils Teilaufgabe c)	<a href="https://www.joerg-rudolf.lehrer.belwue.de/j3/images/mathe_os/analysis/bsp.pdf">https://www.joerg-rudolf.lehrer.belwue.de/j3/images/mathe_os/analysis/bsp.pdf</a>	<a href="#">Prüfungsaufgabe GK HT 1</a> (2008) → <i>Aufgabenteil c)</i>

**Nach Ihrer Selbsteinschätzung bearbeiten Sie unterschiedliche Aufgaben:**

- Wenn Sie bei einer Frage **sehr unsicher** sind, dann bearbeiten Sie die zugehörigen **Basisaufgaben**
- Wenn Sie ziemlich sicher oder unsicher sind, dann bearbeiten Sie die **Trainingsaufgaben**.
- Wenn Sie in einem Bereich **sicher** sind, dann bearbeiten Sie die **Testaufgabe** zu diesem Bereich.

Die Seitenangaben beziehen sich auf:

LK: Schroedel, Elemente der Mathematik, „Qualifikationsphase“, ISBN 978-3-507-87991-1

GK: Schroedel, Elemente der Mathematik Q1/Q1, ISBN 978-3-507-87982-9