

Selbsteinschätzungsbogen – Bestimmtes Integral (ganzrational)

Liebe Schülerin und lieber Schüler,

sei bitte beim Ausfüllen des folgenden Bogens ehrlich mit dir selbst.

So kannst du herausfinden, was du schon gut kannst – was du nicht mehr üben musst.

Aufgaben, bei denen du noch nicht so sicher bist, kannst du in den nächsten Stunden gezielt üben. Du kannst das am besten beurteilen.

	Sicher	sicher ziemlich	unsicher	sehr unsicher	Basismaterial zur Einführung in das Thema	Trainingsmaterial zum Training in diesem Bereich
Ich kann						
Stammfunktionen zu ganzrationalen Funktionen finden. Zum Test					Grundlagen Übung: Finde Stammfunktionen	Trainingsaufgaben unten: Übungen Zur Kontrolle: Stammfunktionen online finden!
die Fläche zwischen einem Funktionsgraphen und der x-Achse berechnen. Zum Test					Grundlagen oder Übung: Nur Aufgabe 1 bearbeiten oder auch hier nur Aufgabe 1 bearbeiten! Teilaufgabe d) aus M07-GK-HT-2 zur (Lösung)	Trainingsaufgaben: Nur Aufgabe 3 oder Hubschrauberflug
die Fläche zwischen zwei Funktionsgraphen berechnen. Zum Test					Grundlagen oder Übung: Aufgabe 2 oder Trainingsaufgaben aus: http://brinkmann-du.de/mathe/gost/int_01_05.htm	Trainingsaufgaben: Aufgaben 5 und 8
den Flächeninhalt unter einem Graphen in Anwendungszusammenhängen interpretieren. Zum Test					Grundwissen Aufgabe Grippeepidemie Aufgabe Regenrückhaltebecken	Teilaufgabe c) aus M09-GK-HT-1 zur (Lösung) Teilaufgabe e) aus M09-GK-HT-2 zur (Lösung)
den mittleren Funktionswert mittels Integration berechnen. Zum Test					Videonachhilfe Darstellung mit GeoGebra Bearbeite die Aufgaben auf Seite 3 und Seite 5: Aufgaben	Modellautogeswindigkeit Berechne die mittlere Flughöhe: http://www.brinkmann-du.de/mathe/gost/int_01_06.htm

Nach Deiner Selbsteinschätzung bearbeitest Du unterschiedliche Aufgaben:

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