

 <p>Ableiten wie im Abi</p> <p>Bilde die Ableitung der Funktion f</p> <p>Übung Teil 1</p> <p>a) $f(x) = (2-3x) \cdot \sin(x^3)$ b) $f(x) = \sqrt{x} \cdot \cos(x^2)$ c) $f(x) = -\cos(x) \cdot e^{2x}$</p>	<p>So ähnlich im Abi gesehen...</p> <p>Ein Video aus der Serie „So ähnlich im Abi gesehen...“, diesmal zur Ableitung von etwas komplexeren Funktionen. Diese enthalten trigonometrische Funktionen. Ähnliche Aufgaben wurden im Abi des Landes Baden-Württemberg im hilfsmittelfreien Teil gestellt.</p>	
---	--	---

Bilde die Ableitung der Funktion f.

- a) $f(x) = (2 - 3x) \cdot \sin(x^3)$
- b) $f(x) = \sqrt{x} \cdot \cos(x^2)$
- c) $f(x) = -\cos(x) \cdot e^{2x}$

Grid area for writing the solution.

<p>Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...</p> <p>... nichts mehr vergessen:</p>    <p>... unterstütze diesen Kanal:</p>   <p>... gestalte diesen Kanal mit:</p> <p><i>Feedback</i> <i>Videowünsche</i> <i>Anregungen</i></p> 	<p>Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:</p>  <p>Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.</p>
--	---

QPh	Analysis	Ableiten wie im Abi (1)	Aufruf-ID: m13v0428
-----	----------	-------------------------	----------------------------

