

Mathematisches Schnellkrafttraining
Zusammenhang Funktion, Ableitung, Stammfunktion

Die Abbildung zeigt den Graphen der Funktion f . F ist eine Stammfunktion von f mit $F(a) = -1$.

Fülle die Tabelle aus und gib jeweils an, ob die Funktionswerte von F , f und f' an den Stellen a , b , 0 und c positiv, negativ oder null sind.

x	F	f	f'
$x = a$	—		
$x = b$			
$x = 0$			
$x = c$			

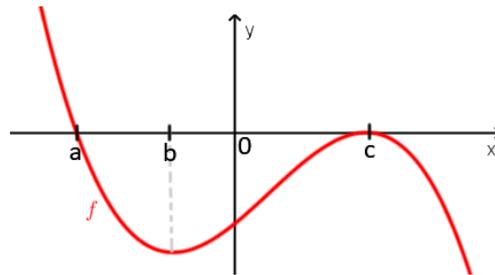
Dies ist eine gute Aufgabe, mit der du dein Verständnis des Zusammenhangs zwischen einer Funktion, ihrer Ableitung und Stammfunktion prüfen kannst.



Die Abbildung zeigt den Graphen der Funktion f . F ist eine Stammfunktion von f mit $F(a) = -1$.

Fülle die Tabelle aus und gib jeweils an, ob die Funktionswerte von F , f und f' an den Stellen a , b , 0 und c positiv, negativ oder null sind.

	F	f	f'
$x = a$	—		
$x = b$			
$x = 0$			
$x = c$			



<p>Hat dir das Video/Material geholfen? – Dann...</p> <p>... nichts mehr verpassen: </p> <p>... unterstützen: patreon.com/mathehoch13</p> <p>... mitgestalten: Feedback Videowünsche Anregungen</p> <p> in the Youtube-Kommentaren</p>	<p>Über diesen Link kommst du zu vielen anderen relevanten Videos zum Thema:</p> <div style="text-align: center;"> </div> <p>Oder folge dem Info-Link, der oben rechts im Video eingeblendet wird.</p>
---	--

QPh	Analysis	Zusammenhang, Funktion, Ableitung, Stammfunktion	Aufruf-ID: m13v0765
-----	----------	---	----------------------------

