

Ganzrationale Funktionen

Definition

Eine Funktion wird ganzrationale Funktion genannt, wenn Sie aus einer Summe von natürlichen Potenzen von x zusammengesetzt wird. Die allgemeine Form einer ganzrationalen Funktion sieht wie folgt aus:

$$\text{} f(x) = a_n x^n + a_{n-1} x^{n-1} + \dots + a_1 x + a_0 \text{}$$

$\text{} n \in \mathbb{N}$ und $x \in \mathbb{R}$ $\text{}$

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload** - Lad Dein Hirn auf!



Permanent link:

<https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:differential:ganzratfkt&rev=1358175703>

Last update: **2025/11/19 16:13**