

Ableitung weiterer Funktionen

Arbeitsblatt - Lösungen

Suche die passende Lösung in der Tabelle und streiche sie durch.

Die Lösungen sind alphabetisch nach den Variablen geordnet.

$-\frac{100}{a^5}$	$-\frac{6}{A^2}$	$\frac{1}{2\pi\sqrt{A}}$	$\frac{1}{2\sqrt{6} \cdot \sqrt{F}}$
$8 \cdot \ln(10) \cdot 10^n$	$-1,5 \cdot s^{-2,5}$	$-\frac{10}{t^3}$	$6 \cdot \sin(t)$
$\frac{\sqrt{5}}{20\sqrt{t}}$	$\frac{\sqrt[5]{2}}{5 \cdot \sqrt[5]{t^4}}$	$-2 \cdot \cos(t)$	$-0,2 \cdot e^t$
$\frac{2}{3t}$	$-\frac{15 \cdot \sqrt{v}}{v^3}$	$\frac{4}{5} \cdot \cos(x)$	$\frac{1}{3 \cdot \sqrt[3]{x^2}}$
$-\frac{1}{x^2}$	$\frac{3}{2\sqrt{x}}$	$10 \cdot e^x$	$\ln(0,5) \cdot 0,5^x$
$-\frac{3}{2x}$	$-0,2 \cdot \sin(x)$	$\frac{3}{x}$	$\frac{1}{2x}$