

# Unbestimmtes Integral, Stammfunktion

Ein unbestimmtes Integral hat keine unmittelbaren Zahlenwert. Vielmehr gilt folgenden Zusammenhang:

$$\int_a^b f(x) \cdot dx = F(x) + C$$

Und der umgekehrte Zusammenhang:

$$F'(x) = f(x)$$

⇒ **Weitere Informationen** zum oben beschriebenen Thema finden Sie hier:

| Buch                                  | Verlag    | Auflage    | Druck                | Seiten  |
|---------------------------------------|-----------|------------|----------------------|---------|
| Mathematik Technik Fachhochschulreife | Cornelsen | 1. Auflage | <b>1. Druck 2014</b> | 209-211 |

From:

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

Permanent link:

[https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:integral:unbest\\_integral&rev=1584528143](https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:integral:unbest_integral&rev=1584528143)

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

