

# Aufgaben zu Stammfunktionen

1. Bestimmen Sie die Stammfunktionen zu den gegebenen Funktionen. a)

$$f_1(x) = \sqrt[3]{x^2} - \frac{1}{2} x^2$$

$$b) f_2(x) = \frac{3}{x^2} + \frac{2}{3} x^4 - 3x + 7$$

$$c) f_3(x) = \frac{1}{3} x^3 - 2x^2 + 3x - 1$$

$$d) f_4(x) = \frac{2}{3} x^3 + \frac{1}{x^2} - 3$$

From:

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

Permanent link:

<https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:integral:stammfunkt&rev=1366826158>

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

