

## 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=1366820412>

Last update: 2025/11/19 16:13

