DAS MATHEBUCH – Aufgabe 14LxkD

Bestimmen Sie den Wert von a (und ggf. b), sodass F eine Stammfunktion von f ist.

a) $f(x) = 3x^2$
$F(x) = ax^3$

b) $f(x) = -6x^5$
$F(x) = ax^6$

c) $f(x) = 7x^4$
$F(x) = ax^b$

d) $f(x) = \frac{1}{2}x^7$
$F(x) = ax^b$

DAS MATHEBUCH – erstellt von Sebastian Wenner
Alle Rechte vorbehalten. Das Buch als kostenloser PDF-Download und Lösungsvideos auf **dasmathebuch.de**