Lösungsblatt von www.okuyakl.de

L Ö S U N G

Funktion	Y-Achsenabschnitt b	Wachstumsfaktor a	Funktionsterm $y =$
$f_1(x)$:	4	$\sqrt{2}$	$y = 4 \cdot (\sqrt{2})^x$
$f_2(x)$:	1	2	$y = 2^x$
$f_3(x)$:	0,5	$\frac{1}{3}$	$y = 0,5 \cdot \left(\frac{1}{3}\right)^x$
$f_4(x)$:	-1	4	$y = -4^x$
$f_5(x)$:	-2	$\sqrt{\frac{1}{2}}$	$y = -2 \cdot \left(\sqrt{\frac{1}{2}}\right)^x$
$f_6(x)$:	-4	$\sqrt[3]{2}$	$y = -4 \cdot (\sqrt[3]{2})^x$

Hier geht es zurück zum Aufgabenblatt