

$f(x) = 3 \times 2^x$ ist			$f(x) = 3 \times 2^{-x}$ ist		
monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	6	monoton fallend	<input type="checkbox"/>	2
streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	7	monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	1
immer positiv	<input type="checkbox"/>	8	nicht definiert für $x = 0$	<input type="checkbox"/>	-3
für $x > 0$ positiv, für $x < 0$ negativ	<input type="checkbox"/>	9	für alle reellen x wohldefiniert	<input type="checkbox"/>	3
positiv außer für $x = 0$	<input type="checkbox"/>	10	erfüllt $f(-1) = 2f(0)$	<input type="checkbox"/>	4
dasselbe wie $f(x) = (3 \times 2)^x$	<input type="checkbox"/>	11	erfüllt $f(0) = 2f(-1)$	<input type="checkbox"/>	-4
Summe (S):			Summe (T):		
$f(x) = 3^{2x-1}$ ist			$f(x) = \left(\frac{1}{2}\right)^{3x}$ ist		
streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	10	monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	3
für $x < \frac{1}{2}$ negativ	<input type="checkbox"/>	8	streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	10
für $x = \frac{1}{2}$ nicht wohldefiniert	<input type="checkbox"/>	-5	monoton fallend	<input type="checkbox"/>	8
dasselbe wie $f(x) = \left(\frac{1}{3}\right) \times 3^{2x}$	<input type="checkbox"/>	12	streng monoton fallend	<input type="checkbox"/>	-1
dasselbe wie $f(x) = 3 \times \frac{1}{(3^{2x})}$	<input type="checkbox"/>	3	dasselbe wie $f(x) = 2^{-3x}$	<input type="checkbox"/>	-2
dasselbe wie $f(x) = (3^2)^{x-1}$	<input type="checkbox"/>	5	dasselbe wie $f(x) = 8^{-x}$	<input type="checkbox"/>	-3
Summe (U):			Summe (V):		
$f(x) = \left(\frac{1}{3}\right)^{-3x}$ ist			$f(x) = \left(\frac{1}{5}\right)^{2-x}$ ist		
monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	2	monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	2
streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	4	monoton fallend	<input type="checkbox"/>	6
monoton fallend	<input type="checkbox"/>	8	dasselbe wie $f(x) = 5^{x-2}$	<input type="checkbox"/>	1
streng monoton fallend	<input type="checkbox"/>	9	dasselbe wie $f(x) = \left(\frac{1}{25}\right) \times 5^x$	<input type="checkbox"/>	1
dasselbe wie $f(x) = 27^x$	<input type="checkbox"/>	1	dasselbe wie $f(x) = \left(\frac{1}{25}\right) \times \left(\frac{1}{5}\right)^{-x}$	<input type="checkbox"/>	1
dasselbe wie $f(x) = 9^x$	<input type="checkbox"/>	10	dasselbe wie $f(x) = 5^{\frac{1}{(2-x)}}$	<input type="checkbox"/>	8
Summe (W):			Summe (X):		
$f(x) = -2^{3x}$ ist			$f(x) = 1-2^x$ ist		
monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	4	monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	3
streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	8	streng monoton wachsend	<input type="checkbox"/>	5
monoton fallend	<input type="checkbox"/>	1	monoton fallend	<input type="checkbox"/>	4
streng monoton fallend	<input type="checkbox"/>	1	streng monoton fallend	<input type="checkbox"/>	2
immer positiv	<input type="checkbox"/>	7	immer positiv	<input type="checkbox"/>	9
immer negativ	<input type="checkbox"/>	1	immer negativ	<input type="checkbox"/>	11
Summe (Y):			Summe (Z):		