



Lösungsblatt zu den Musterklassenarbeiten  
Potenzen

$5^5 = 3125$	$625$	$14,8 \cdot 10^7$
	$\frac{8}{27}$	$5,29$
$148000000$	$\left(\frac{3}{7}\right)^4 = \frac{81}{2401}$	$274,625$
$10^8$		$0,000343$
$0,00000023^0$	$178$	$10^{-1}$
		$0,005$
$(-12)^2 = 144$	$100.000.000.00$	$10^{-12}$
$10^6$	$2,9 \cdot 10^{14}$	$27000$
	$4,14 \cdot 10^4$	$1,5 \cdot 10^8$
$3 \cdot 10^5 = 300000$	$2,034 \cdot 10^6$	$3067000$
	$435000$	$10^{-1} \cdot 5$
$4,7 \cdot 10^3$	$10^{-2} \cdot 3,4$	$35000000$
$10^7 \cdot 3,2$		$10^{-5} \cdot 2,3$