

Aufgabe 1.

	Funktionstyp	Asymptote	Definitionsmenge	Wertemenge	Funktionsterm
	e/\ln	c	$\mathbb{D} =$	$\mathbb{W} =$	$f(x) =$
$f_1(x)$	\ln	$x = -6$	$] - 6; \infty[$	\mathbb{R}	$\ln(x + 6)$
$f_2(x)$	e	$y = 0$	\mathbb{R}	$]0; \infty[$	e^{x-5}
$f_3(x)$	e	$y = -6$	\mathbb{R}	$] - 6; \infty[$	$e^x - 6$
$f_4(x)$	e	$y = 4$	\mathbb{R}	$] - \infty; 4[$	$-e^x + 4$
$f_5(x)$	\ln	$x = 0$	$] - \infty; 0[$	\mathbb{R}	$\ln(-x)$

Das war gar nicht schwierig!



Hier geht es zurück zum [Aufgabenblatt](#)