

Äquivalenzklassen

Eingabe	gültige ÄK	ungültige ÄK
x	$g_{ÄK1}[0, \infty]$	$u_{ÄK3} x < 0$
y	$g_{ÄK2}[1, \infty]$	$u_{ÄK4} y < 1$

Testnummer	1	2	3
Geprüfte ÄK	$g_{ÄK1}/g_{ÄK2}$	$g_{ÄK1}/u_{ÄK4}$	$g_{ÄK2}/u_{ÄK3}$
x	3	50	-2
y	50	-2	50
Erw. Erg.	true	false	false

Grenzwerte

Testnummer	4	5	6	7	8	9	10
Geprüfter GW	$g_{ÄK1u}/g_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1o}/g_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1u}/g_{ÄK2o}$	$u_{ÄK1u}/g_{ÄK2u}$	$u_{ÄK1u}/g_{ÄK2o}$	$g_{ÄK1u}/u_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1o}/u_{ÄK2u}$
x	0	∞	0	-1	-1	0	∞
y	1	1	∞	1	∞	0	0
Erw. Erg.	true	true	true	false	false	false	false

Testnummer	1	2	3	4	5	6	7	8
Geprüfte ÄK	$g_{ÄK1}/g_{ÄK2}$	$g_{ÄK1}/u_{ÄK4}$	$g_{ÄK2}/u_{ÄK3}$	$g_{ÄK1u}/g_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1o}/g_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1u}/g_{ÄK2o}$	$u_{ÄK1u}/g_{ÄK2u}$	$u_{ÄK1u}/g_{ÄK2o}$
x	3	50	-2	0	∞	0	-1	-1
y	50	-2	50	1	1	∞	1	∞
Erw. Erg.	true	false	false	true	true	true	false	false

Testnummer	9	10
Geprüfte ÄK	$g_{ÄK1u}/u_{ÄK2u}$	$g_{ÄK1o}/u_{ÄK2u}$
x	0	∞
y	0	0
Erw. Erg.	false	false