

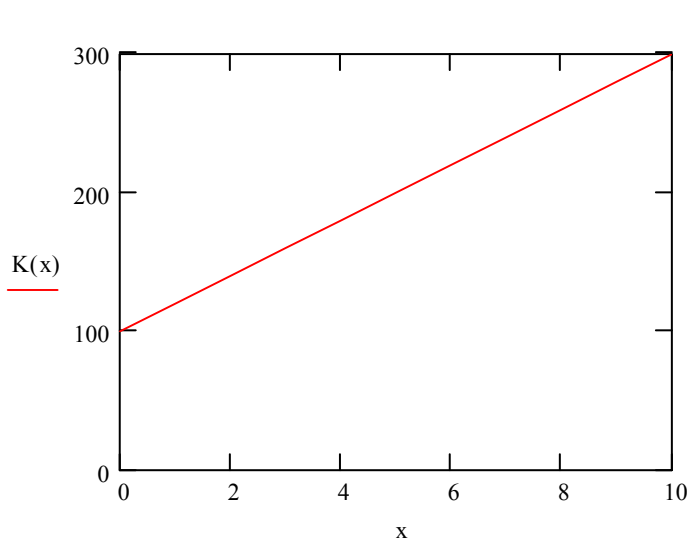
Linearer Kostenverlauf

$x := 0..10$ Produktionsmenge

$K_V(x) := 20x$ Variable Kosten

$K_f := 100$ Fixkosten

$K(x) := K_f + K_V(x)$ Gesamtkosten



$x =$	$K(x) =$
0	100.00
1	120.00
2	140.00
3	160.00
4	180.00
5	200.00
6	220.00
7	240.00
8	260.00
9	280.00
10	300.00

$x := 1..10$

$k_V(x) := \frac{K_V(x)}{x}$ Variable Stückkosten

$k_f(x) := \frac{K_f}{x}$ Fixkosten pro Stück

$k(x) := \frac{K(x)}{x}$ Gesamte Stückkosten

$x =$	$k_V(x) =$	$k_f(x) =$	$k(x) =$
1	20.00	100.00	120.00
2	20.00	50.00	70.00
3	20.00	33.33	53.33
4	20.00	25.00	45.00
5	20.00	20.00	40.00
6	20.00	16.67	36.67
7	20.00	14.29	34.29
8	20.00	12.50	32.50
9	20.00	11.11	31.11
10	20.00	10.00	30.00