

Name:

Klasse:

M	Gleichungen mit Multiplikationen		L	
1)	$x * 20 > 80$	Lösung	2) $x * 10 = 120$	Lösung
		$x > 4$		$x = 12$
3)	$3 * x * 6 = 126$		4) $x * 13 < 260$	
		$x = 7$		$x < 20$
5)	$24 < 29 + x - 16 < 41$		6) $11 + x < 41$	
		$11 < x < 28$		$x < 30$
7)	$x * 18 < 378$		8) $14 < 2 + x + 2 < 26$	
		$x < 21$		$10 < x < 22$
9)	$-6 - (16 - 3) = x$		10) $x * 9 > 45$	
		$x = -19$		$x > 5$
11)	$45 < 20 + x + 12 < 95$		12) $11 + x + 10 > 37$	
		$13 < x < 63$		$x > 16$
13)	$13 + x + 12 < 31$		14) $45 - (10 + 20) = x$	
		$x < 6$		$x = 15$
15)	$9 * x * 7 = 504$		16) $x * 19 = 399$	
		$x = 8$		$x = 21$
17)	$8 + x + 29 > 58$		18) $28 + x < 68$	
		$x > 21$		$x < 40$
19)	$12 * x = 132$		20) $15 * x = 210$	
		$x = 11$		$x = 14$
21)	$1 + (6 + 16) = x$		22) $20 + (15 - 15) = x$	
		$x = 23$		$x = 20$
23)	$19 - (1 - 8) = x$		24) $29 - (16 + 8) = x$	
		$x = 26$		$x = 5$
25)	$33 < 15 + x - 2 < 56$		26) $23 + (20 - 14) = x$	
		$20 < x < 43$		$x = 29$
27)	$19 < 12 + x < 35$		28) $12 + x + 6 < 33$	
		$7 < x < 23$		$x < 15$
29)	$13 + (1 + 15) = x$		30) $22 < 8 + x < 50$	
		$x = 29$		$14 < x < 42$