

Name: _____

Datum: _____

Terme berechnen 1

Miesmuschel

x	1,9x + 0,1
6	11,5
5	9,6
4	7,7
3	5,8
2	3,9
1	2
0	0,1
-1	-1,8
-2	-3,7
-3	-5,6
-4	-7,5
-5	-9,4
-6	-11,3

Gleichung: Für welches x gilt ?

$$1,9x + 0,1 = 2$$

$$x = 1$$

	x	2	3	-1	-2
a.)	-x - 3	-5	-6	-2	-1
b.)	4x - 2 + 2x	10	16	-8	-14
c.)	4 · (4x + 3)	44	60	-4	-20
d.)	-2 · (-5x + 3)	14	24	-16	-26
e.)	x ² - 2	2	7	-1	2
f.)	(x - 4) · (x - 4)	4	1	25	36
g.)	x ² - (4x + 3)	-7	-6	2	9
h.)	x · (2x + 4)	16	30	-2	0

Name: _____

Datum: _____

Terme berechnen 1

Miesmuschel

x	1,9x + 0,1
6	11,5
5	
4	
3	
2	
1	
0	
-1	
-2	
-3	
-4	
-5	
-6	

Gleichung: Für welches x gilt ?

$$1,9x + 0,1 = 2$$

x =

	x	2	3	-1	-2
a.)	-x - 3				
b.)	4x - 2 + 2x				
c.)	4 · (4x + 3)				
d.)	-2 · (-5x + 3)				
e.)	x ² - 2				
f.)	(x - 4) · (x - 4)				
g.)	x ² - (4x + 3)				
h.)	x · (2x + 4)				