

Stelle mit Hilfe der Tabelle den Term in Produkt- und Summenschreibweise dar.

	8x	1
3x	24x ²	3x
5	40x	5

© www.mathiki.de

$(3x+5)(8x+1)$
 $24x^2 + 43x + 5$

	4x	2
2x		
8		

	4x	6
2x		
1		

	8x	5
4x		
2		

© www.mathiki.de

	3x	7
7x		
3		

© www.mathiki.de

	7x	5
7x		
6		

Stelle mit Hilfe der Tabelle den Term in Produkt- und Summenschreibweise dar.

	8x	1
3x	24x ²	3x
5	40x	5

© www.mathiki.de

$$(3x+5)(8x+1)$$

$$24x^2 + 43x + 5$$

	4x	2
2x	8x ²	4x
8	32x	16

$$(2x+8)(4x+2)$$

$$8x^2 + 36x + 16$$

	4x	6
2x	8x ²	12x
1	4x	6

$$(2x+1)(4x+6)$$

$$8x^2 + 16x + 6$$

	8x	5
4x	32x ²	20x
2	16x	10

© www.mathiki.de

$$(4x+2)(8x+5)$$

$$32x^2 + 36x + 10$$

	3x	7
7x	21x ²	49x
3	9x	21

© www.mathiki.de

$$(7x+3)(3x+7)$$

$$21x^2 + 58x + 21$$

	7x	5
7x	49x ²	35x
6	42x	30

$$(7x+6)(7x+5)$$

$$49x^2 + 77x + 30$$