

$$x=a+b$$

06 Produkte von Summen Info

Mathematik Terme und Gleichungen

Beim Multiplizieren von zwei Summen wird jeder Summand in der ersten Klammer mit jedem Summanden in der zweiten Klammer multipliziert. Die entstandenen Produkte werden anschließend addiert.

Beispiel:

$$(a+b) \cdot (c+d) = a \cdot c + a \cdot d + b \cdot c + b \cdot d$$

$$(4+5) \cdot (6+7) = 4 \cdot 6 + 4 \cdot 7 + 5 \cdot 6 + 5 \cdot 7 = 24 + 28 + 30 + 35 = 52 + 65 = 117$$

Mathe Klasse 8: Multiplizieren von Summen

In diesem Video geht es um das Multiplizieren von Summen.

Link:

<https://youtu.be/AptTjZF28JU>



YouTube-
Video

Vielleicht hilft dir ja dieses Video!

