

Terme

1. Das Multiplikationszeichen darf weggelassen werden!

3a bedeutet **3·a**
 oder **5abx** = _____
 oder **7a3bx4f** = _____

und es gilt: **ab = ba**

Gleichartige **Produkte** in Summen dürfen zusammengefasst werden!

(Vorher ordnen, wenn es schwierig wird!)

3a + 2a = 5a
 oder **12x - 8x** = _____
 oder **4b - b** = _____
 oder **2x + 5b + 3x + 4b** = _____

zum „Warmwerden“

$$8x + 15x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17x - 9x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$17x - 9x + 45x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-4x + 5x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$112x - 91x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7x - 19a + 5x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2a - 25a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-17a + 49a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$41a + 16a - 25x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-19b + 5b = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$y - 3y - 5y = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-27x - 7a - 12x = \underline{\hspace{2cm}}$$

„und ab ...“

$$3x + 2a - 6x - 4a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10a - 11a - 4x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$a + 6 - 14a - 14 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3a + 12x - 6a - 4x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10x - 11a - 4x = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$13x - 14a - 5x + b = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3x + 12x - 6a - 4a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10x - 11x - 4a = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$-14a - 23x - 5x - a = \underline{\hspace{2cm}}$$

„ohne Klammer schreiben, dann zusammenfassen“

$$3x + 2a - (6x - 4a)$$

$$10a - (11a + 4x)$$

$$a + 6 - (14a - 14)$$

$$3a - (12x - 6a - 4x)$$

$$10x - (11a - 4x)$$

$$13x - (14a - 5x) + 3a$$

$$3x + 12x - (6a - 4a)$$

$$10x + (11x - 4a)$$

$$2 - (14a - 23x - 5x) + 7$$