## $x(\alpha-1)$

#### ax-x

## a(x-1)

#### ax-a

## a(1-x)

#### a - ax

# $x(1-\alpha)$

#### x - ax

### $3-3\cdot3$

#### -6

### $3 \cdot 3 - 3$

6

### 3x + 2x

### x + 4x

$$(3-3) \cdot 3$$

0

$$x - 2(2x + 4)$$

### -3x - 8

$$x + x + x$$

## $3 \cdot x$

## 2(2x-4)-x

### 3x-8

$$2t - 3t(x - t) \cdot 0$$

### 2t

## 2(2x-4)-x

### 3x-8

$$-(1-x)-(1-x)$$

# -2(1-x)

$$-(2-y)$$

# y-2

$$-2(x+1)$$

### -2x - 2

## -2(x-1)

### -2x + 2

$$-(-2+y)$$

# 2-y

$$2t \cdot 0 - 3t(x-t)$$

#### -3tx+3t

### t(1-2)x

#### -tx

$$x + a(1+x)$$

$$a + x(a + 1)$$

## 2y(x-1)

## 2xy-2y

# 2x(y-1)

# 2xy - 2x

$$(x+y)(x+y)$$

$$xx + 2xy + yy$$

$$(x-y)(x-y)$$

$$xx - 2xy + yy$$

$$(x+y)(x-y)$$

#### xx - yy

$$x(y+1) - y(x+1)$$

x - y