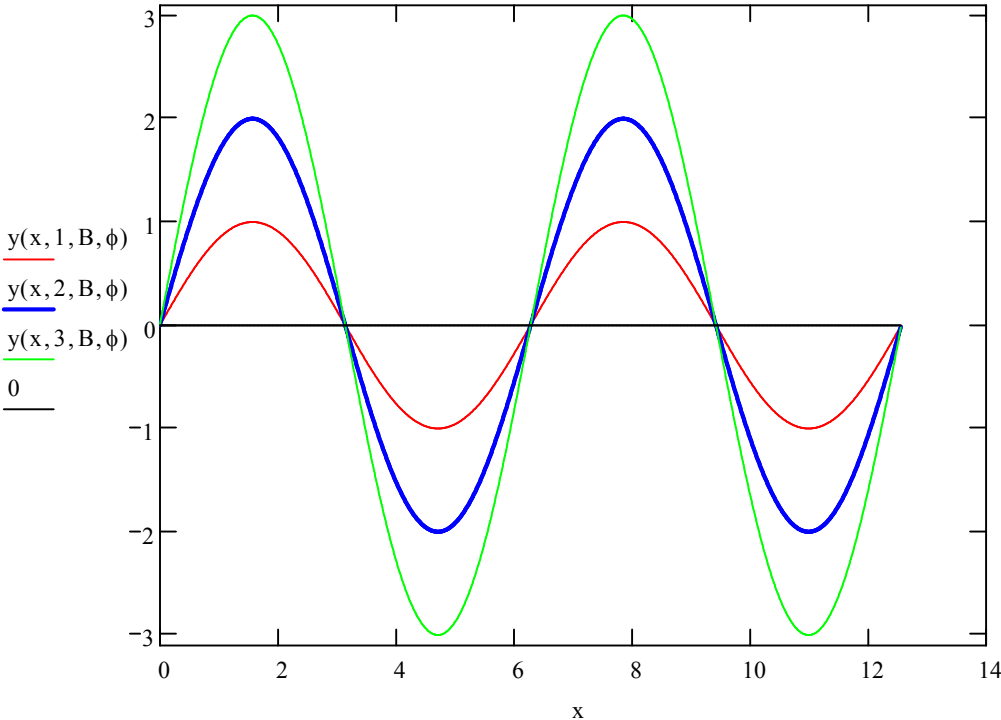


Streckung und Stauchung der Sinusfunktion

$$y(x, A, B, \phi) := A \cdot \sin(B \cdot x + \phi)$$

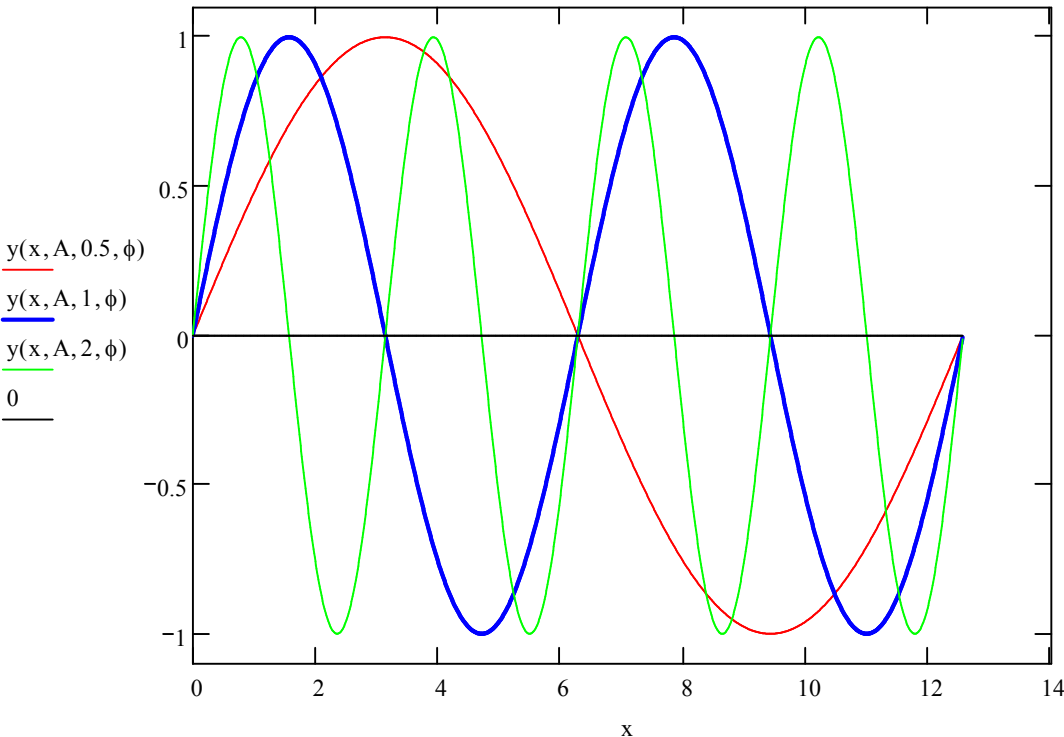
Variation von A

$x := 0, 0.01 \dots 4 \cdot \pi$ $B := 1$ $\phi := 0$



Variation von B

$x := 0, 0.01 \dots 4 \cdot \pi$ $A := 1$



Variation des Phasenwinkels ϕ

$$y(x, A, B, \phi) := A \cdot \sin(B \cdot x + \phi)$$

$x := 0, 0.01 \dots 4 \cdot \pi$ $A := 1$ $B := 1$

