**Faktorizacija:**

sinα + sinβ = 2sincos

sinα - sinβ = 2sincos

cosα + cosβ = 2coscos

cosα - cosβ = -2sinsin

**Prehod iz produkta na vsoto:**

sin a cos b = [sin(a+b) + sin(a-b)]

cos a cos b =[cos(a+b) + cos(a-b)]

sin a sin b =[cos(a-b) – cos(a+b)]