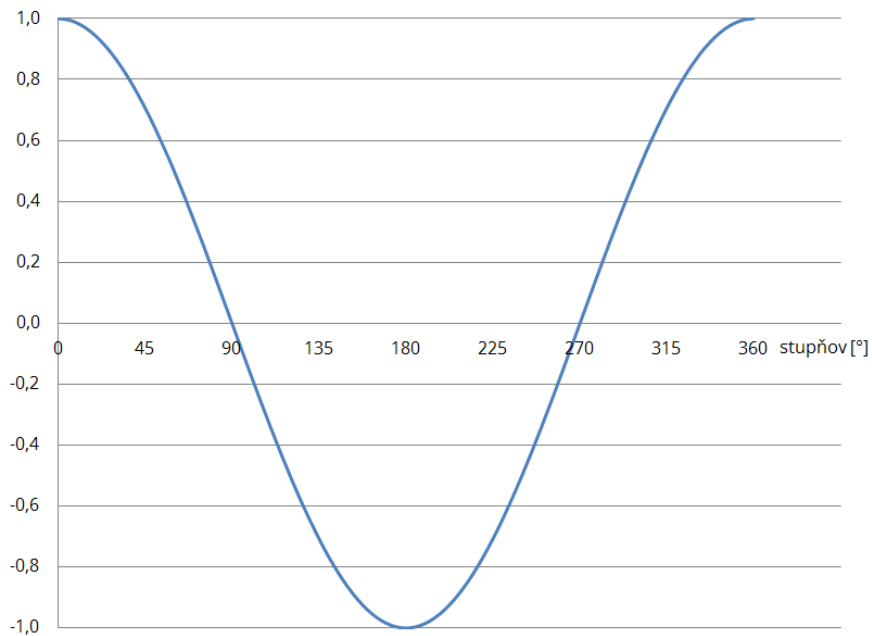


Cos x, kosínusoida :)

Goniometrická funkcia. V pravouhlom trojuholníku kosínus uhla je pomer dĺžky príľahlej strany (odvesny) k dĺžke prepony.



Kosínusoida

Definujeme ju pre všetky reálne čísla intervalu $\langle 0, 2\pi \rangle$.

Grafom funkcie je **kosínusoida**, ktorú vieme odvodiť použitím jednotkovej kružnice.