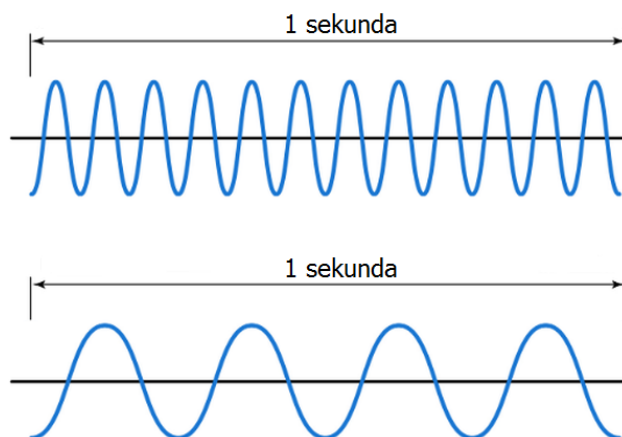


Frekvencia (kmitočet), doba kmitu, perióda :)

Veličina vyjadrujúca počet kmitov za sekundu.

Jednotkou frekvencie je [hertz \(Hz\)](#).



Dva rovnaké signály s rôznou frekvenciou

Termín frekvencia používame v súvislosti s kmitavým pohybom, [vlnením](#) alebo [striedavým prúdom](#). Recipročná hodnota frekvencia f je **doba kmitu** T , nazývaná je **perióda**: $T = 1/f$.

[Zvuková frekvencia](#)