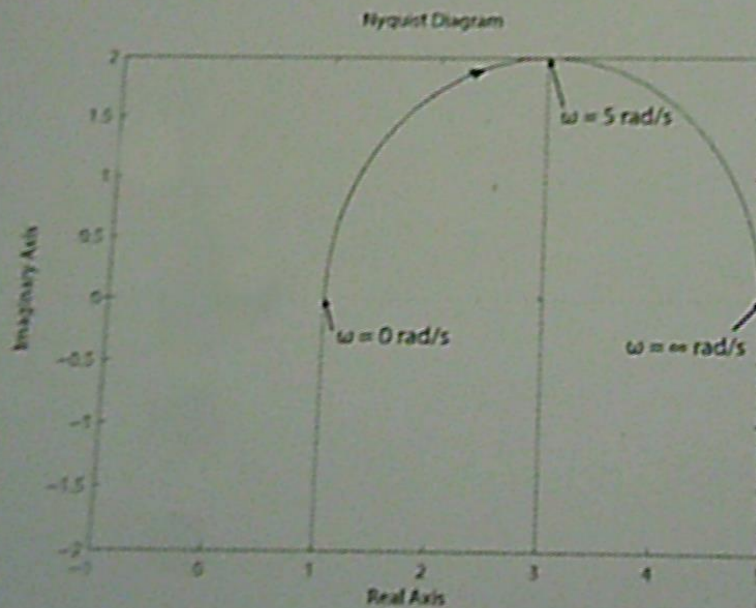


B2 Na slici je prikazan Nyquistov dijagram prijenosne funkcije $G(s)$ prvog reda s jednom nulom.



a) Odredite prijenosnu funkciju $G(s)$.

b) Ako je $u(t) = 3.2 \sin(2.8t)$, odredite $y(t)$ u ustaljenom stanju.

Na slici je prikazan Nyquistov dijagram prijenosne funkcije $G(s)$ prvog reda s jednom nulom.

a) Odredite prijenosnu funkciju $G(s)$

b) Ako je $u(t) = 3.2 \sin(2.8t)$, odredite $y(t)$ u ustaljenom stanju

- Postoje još blicevi s Bodeovim dijagramom, ili zadana prijenosna pa računat težinsku funkciju prolistajte još stare teme na forumu. Sretno