

# Ftrain

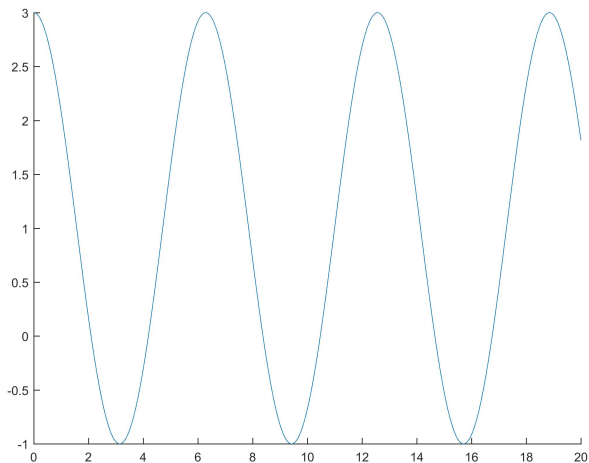


Figure: Fourierserien med  $N = 1$  för ett impulståg med period  $2\pi$ .

# Ftrain

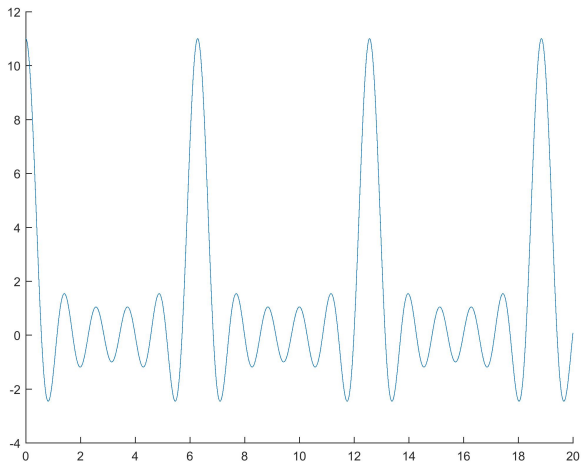


Figure: Fourierserien med  $N = 5$  för ett impulståg med period  $2\pi$ .

# Ftrain

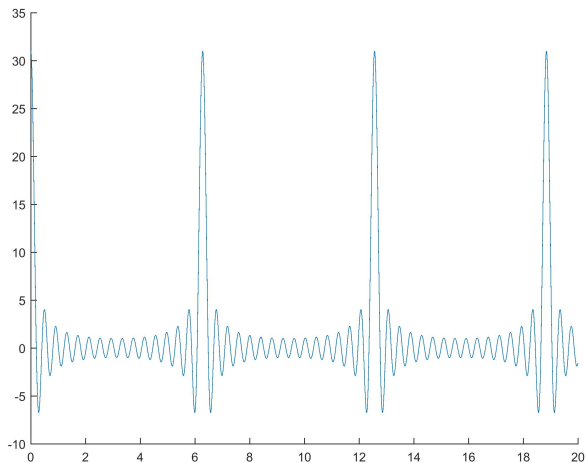


Figure: Fourierserien med  $N = 15$  för ett impulståg med period  $2\pi$ .

# Ftrain

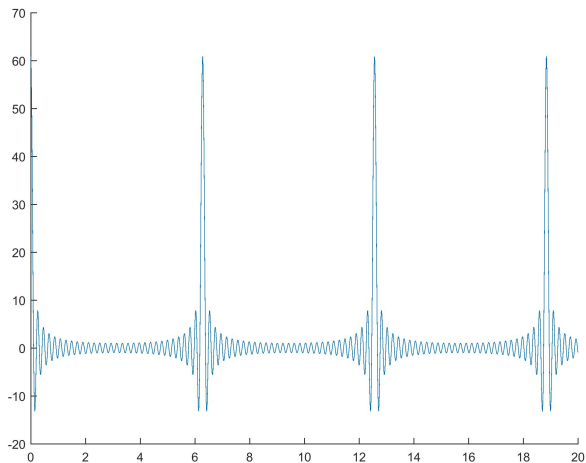


Figure: Fourierserien med  $N = 30$  för ett impulståg med period  $2\pi$ .

# Ftrain

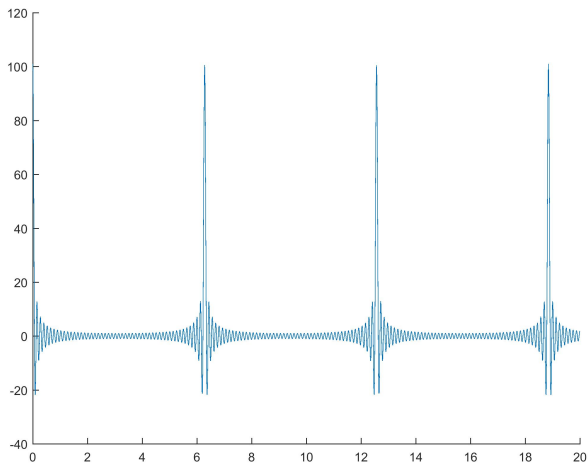


Figure: Fourierserien med  $N = 50$  för ett impulståg med period  $2\pi$ .