

שיטות מתמטיות מתקדמות - תרגיל 1

1. בצעו קונבולוציה ידנית בין שתי סדרות הזמן הבאות:

א. $Y[n]=X[n]=[1,1,1,1]$

ב. $Y[n]=[1,-2,3], X[n]=[-2,7,5]$

2. כתבו תוכנית מחשב המבצעת קונבולוציה בין שתי סדרות זמן

בהצלחה!