

Vektorok létrehozása

```
% Egy sorvektor létrehozása  
rowVector = [1, 2, 3, 4, 5];  
  
% Egy oszlopvektor létrehozása  
columnVector = [1; 2; 3; 4; 5];
```

Mátrixok létrehozása

```
% Egy 3x3-as mátrix létrehozása  
matrixA = [1, 2, 3; 4, 5, 6; 7, 8, 9];
```

Speciális Mátrixok

```
% Egy nullákból álló 4x4-es mátrix létrehozása  
zerosMatrix = zeros(4);  
  
% Egyesekből álló 5x5-ös mátrix létrehozása  
onesMatrix = ones(5);  
  
% Egységmátrix létrehozása  
identityMatrix = eye(4);  
  
% Véletlen értékekkel feltöltött mátrix létrehozása  
randomMatrix = rand(3, 4);
```

From:

<https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - Institute of Information Science - University of Miskolc

Permanent link:

https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:muszaki_informatika:matlab_octave_feladatok?rev=1715152291

Last update: 2024/05/08 07:11

