

```

d=.15/10
G=[0 1 0 0 0 0 0 0 0 0;0 0 0 0 0 0 1 0 0 0;1 0 0 0 0 0 0 0 0 0;0 0 1 0 0 0 0 0 0 0;0 0 0 0
1 0 1 0 0 0 0 0;0 0 0 0 1 0 1 0 0 0;0 0 1 0 0 0 0 0 0 0;0 0 1 0 0 0 1 0 1 0;0 0 0 0 0 0 0 0 1
0 1;1 0 0 0 0 0 0 0 1 0]
A=[0 .85 0 0 0 0 0 0 0 0;0 0 0 0 0 0 .85/3 0 0 0;.85/2 0 0 0 0 0 0 0 0 0;0 0 .85/3 0 0 0
0 0 0 0;0 0 0 .85 0 .85 0 0 0 0;0 0 0 0 .85 0 .85/3 0 0 0;0 0 .85/3 0 0 0 0 0 0 0;0 0 .
85/3 0 0 0 .85/3 0 .85/2 0;0 0 0 0 0 0 0 .85 0 .85;.85/2 0 0 0 0 0 0 0 .85/2 0]+d
[V,D]=eig(A);
v=V(:,1)/sum(V(:,1))

```