```
function [sciezki,pathto]=znajdz sprzezenia(A,sprzezenia,ostatni)
%indeks startowy
k=1;
do odwiedzenia=[];
sciezki=zeros(1, size(A, 1));
%przygotowanie macierzy sciezek
dlugosc sciezki=length(sciezki);
pathto=[0,0];
j = [1];
poprawne sprzezenia=sciezki;
while (k~=ostatni&&length(j)~=0)
    k=j(1);
    j(1)=[];
    do odwiedzenia=[];
    antycypacje=0;
    for i=1:size(A)(1)
        if sprzezenia(k,i) == 1
            antycypacje=1;
        end
    end
    if antycypacje==1
        for i=k:size(A)
            poprawne sprzezenia(i) = sprawdzpolaczenie(A, sprzezenia, inf, k, i);
    else
        poprawne sprzezenia(k)=1;
    end
    for i=1:size(A)
        if poprawne sprzezenia(i) == 1
            poprawne_A(i,:) =A(i,:);
        else
            poprawne A(i,1:size(A)(1))=inf; %jeżeli nie ma sprzezenia dajmy ✓
nieskonczonosc
        end
    end
    s = [];
    t=[];
    G=[];
    utworz graf; %odwolanie do kolejnego skryptu
end
end
```

end