



Условие:

Орграф задан матрицей смежности. Необходимо:

- а) нарисовать граф;
- б) выделить компоненты сильной связности;
- в) заменить все дуги ребрами и в полученном неориентированном графе найти эйлерову цепь (или цикл).

$$\begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 1 & 1 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 1 & 0 \\ 1 & 1 & 1 & 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 1 & 0 & 0 & 1 \\ 0 & 1 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 1 & 0 & 1 & 1 & 1 & 0 \end{pmatrix}.$$