



Znajdowanie **największego wspólnego dzielnika** - *algorytm Euklidesa*. Zapis algorytmu wykonany został w postaci **schematu blokowego** narysowanego za pomocą **symboli** stosowanych w **schematach blokowych algorytmów** (skrzynki wejścia-wyjścia, warunkowe, operacyjne, początek i koniec algorytmu).

Stosowany w modelowaniu algorytmów program **Elektroniczne Laboratorium Informatyki (ELI)** używa **innych** symboli, stosowanych **tylko** w tym programie. Na rysunku z prawej pokazano realizację tego samego co powyżej algorytmu w środowisku ELI, z zastosowaniem symboli stosowanych w tym programie.

Poprawne i obowiązujące przy tworzeniu schematów blokowych algorytmów są jedynie te, które **przedstawiono na schemacie powyżej**.

