4. Swap two numbers without using the third variable approach.

```
        ┌─────────────┐
        │    Start    │
        └─────────────┘
               │
               ▼
         ╱──────────────╱
        ╱  Take Input  ╱
       ╱    N1,N2     ╱
      ╱──────────────╱
               │
               ▼
        ┌─────────────┐
        │  N1=N1+N2   │
        │  N2=N1-N2   │
        │  N1=N1-N2   │
        └─────────────┘
               │
               ▼
         ╱──────────────╱
        ╱   Print N1   ╱
       ╱   Print N2   ╱
      ╱──────────────╱
               │
               ▼
        ┌─────────────┐
        │     End     │
        └─────────────┘
```