```
---1---
                          Gen set(['x'])
                         Kill set(['y'])
                              Gen {}
                         Kill set(['z'])
                          Gen set(['y'])
                              Kill {}
                                  else
      ---6---
                       Gen set(['y', 'z'])
       Gen {}
  Kill set(['y'])
                         Kill set(['z'])
                                         ___5___
   Gen set(['z'])
                                      Gen set(['y'])
Kill set(['output'])
                                     Kill set(['y'])
```