

$l_1 :$ $v_1 \leftarrow \text{new } OX()$

$l_2 :$ $(i \% 2) ?$
 $(v_2, v_7) \leftarrow \sigma(v_1)$

$l_3 :$ $\text{tmp} \leftarrow i + 1$

$l_4 :$ $v_2.m_1() \parallel v_4 \leftarrow v_2$

$l_5 :$ $v_3 \leftarrow \text{new } OY()$

$l_6 :$ $v_3.m_2() \parallel v_5 \leftarrow v_3$

$l_7 :$ $v_6 \leftarrow \phi(v_4, v_5)$
 $v_6.m_3()$