$$O_1:$$
 $W(x)1$
 \overrightarrow{vis}
 $R(x)2$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{W(y)1}$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{V(y)1}$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{R(y)1}$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{R(x)2}$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{R(y)1}$
 \overrightarrow{vis}
 $\overrightarrow{R(x)2}$