$$V_2 = 1 \text{ V} \xrightarrow{+} R_0 \xrightarrow{I_{R_3}} I_{R_3} \qquad 1$$

$$V_1 = 0$$

$$I_{R_0} \xrightarrow{I_{R_1}} I_{R_2} \xrightarrow{I_{R_2}} I_{R_2}$$