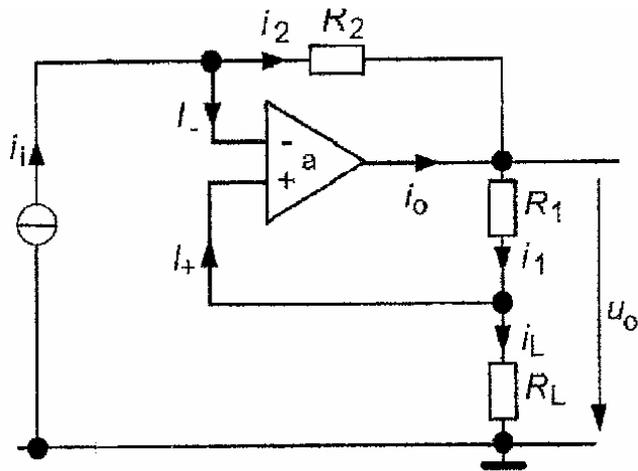


$$\begin{aligned}
 R_1 &= 1 \text{ k}\Omega \\
 R_2 &= 2 \text{ k}\Omega \\
 R_L &= 1 \text{ k}\Omega \\
 i_i &= 1 \text{ mA}
 \end{aligned}$$



- Der OPV soll nur den Eingangsruhestrom $I_- = 100 \text{ nA}$ aufweisen ($i_i = 0 \text{ A}$, $I_+ = 0 \text{ A}$). bestimmen Sie den Strom i_L als Funktion des Eingangsstromes I_- .
- Der OPV soll nur den Eingangsruhestrom $I_+ = 120 \text{ nA}$ aufweisen ($i_i = 0 \text{ A}$, $I_- = 0 \text{ A}$). bestimmen Sie den Strom i_L als Funktion des Eingangsstromes I_+ .