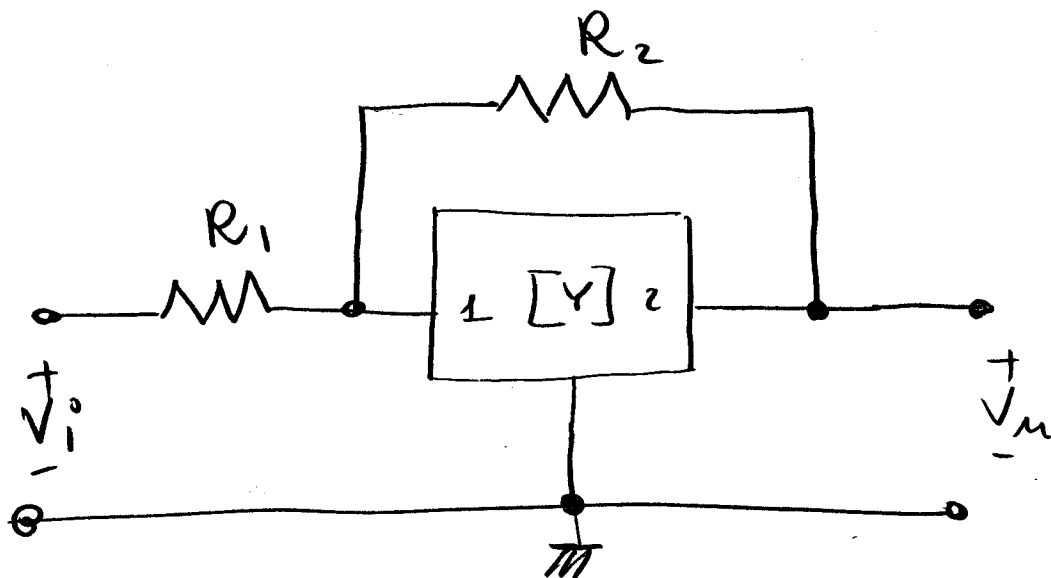


$$R = 1 \Omega$$

$$[Y] = \begin{bmatrix} 2 & -1 \\ -1 & 2 \end{bmatrix}$$

Determinare il guadagno $G = v_u/v_i$.

Esercizio



Dimostrare che per $[Y] = \begin{bmatrix} \phi & \phi \\ \infty & \phi \end{bmatrix} \Rightarrow \frac{v_u}{v_i} = -\frac{R_2}{R_1}$
 (condizioni di "desensibilizzazione")

→