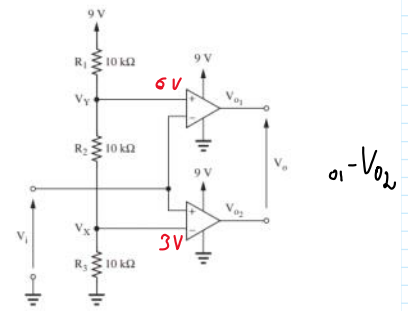


שאלה 6

באיור לשאלה 6 נתון מעגל חשמלי הבנוי ממגברי שרת אידיאליים.



איור לשאלה 6

א. חשב את המתחים V_Y ו- V_X .

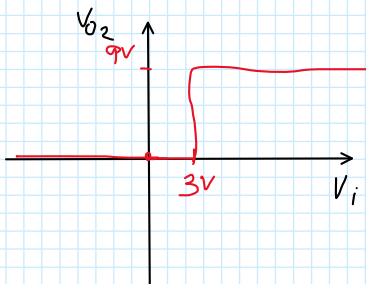
ב. סרטט את אופיון המעבר $V_{o1} = f(V_i)$.

ג. סרטט את אופיון המעבר $V_{o2} = f(V_i)$.

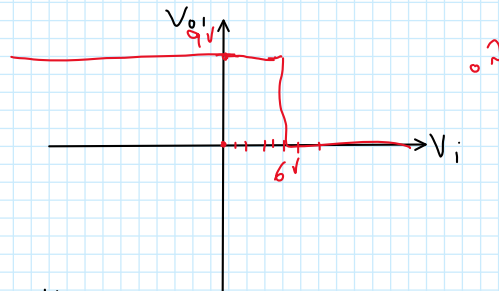
ד. סרטט את אופיון המעבר $V_o = f(V_i)$.

$$V_3 = V_X = 3V$$

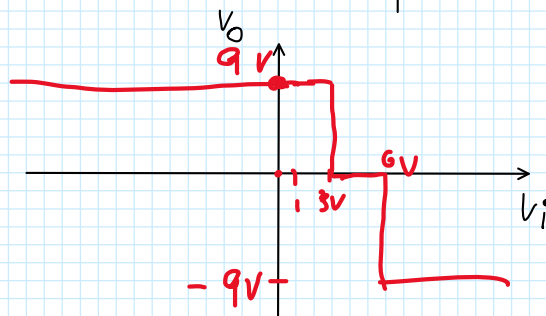
$$V_2 + V_3 = V_Y = 6V$$



ג.



ד.



ה.