4 - اضبط مصدر الجهد المستمر Vinعلى القيم الموضحة بالجدول أدناه وكذلك قيمـة المقاومة و وِّ كل مرة سـجل قيمة جهد الخرج

| Vin | VR1 | Vout |
| :---: | :---: | :---: |
| 8 V | $\operatorname{Max.}(1 \mathrm{k} \Omega)$ |  |
| 12 V | $\operatorname{Max} .(1 \mathrm{k} \Omega)$ |  |
| 10 V | $\operatorname{Max} .(1 \mathrm{k} \Omega)$ |  |
| 10 V | $\operatorname{Min}(0 \Omega)$ |  |

$$
5 \text { - سـجل مـلاحظاتك عن التجربة؟ }
$$

$\qquad$
$\qquad$

