POSKUS: RAZLIČNE VEZAVE GALVANSKIH ČLENOV Ime in priimek:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Simulacijo najdeš na: <https://fizikalne.simulacije.si/2015/10/31/enosmerni-elektricni-krog/>

IZBERI NAPREDNO!

Vrednosti napetosti na bateriji spreminjaš s klikom na njo.

1. **ZAPOREDNA VEZAVA GALVANSKIH ČLENOV**

Sestavi vezje, ki je na sliki. Zaporedno veži tri galvanske člene, kje ima vsak napetost po 1,5 V

|  |  |
| --- | --- |
|  | ENA ŽARNICA   1. Kolikšna je napetost na žarnici? \_\_\_\_\_\_\_ 2. Kolikšen tok teče skozi žarnico? \_\_\_\_\_\_\_   DVE ZAPOREDNI ŽARNICI   1. Žarnici dodaj zaporedno še eno. Ali se tok skozi žarnici spremeni?   DA NE  č) Kolikšna je napetost na posamezni žarnici?  \_\_\_\_\_\_\_\_ |

1. **VZPOREDNA VEZAVA GALVANSKIH ČLENOV**

Sestavi vezje, ki je na sliki. Vzporedno veži tri galvanske člene, kje ima vsak napetost po 1,5 V.

|  |  |
| --- | --- |
|  | ENA ŽARNICA   1. Kolikšna je napetost na žarnici? \_\_\_\_\_\_\_ 2. Kolikšen tok teče skozi žarnico? \_\_\_\_\_\_\_   DVE ZAPOREDNI ŽARNICI   1. Žarnici dodaj zaporedno še eno. Ali se tok skozi žarnici spremeni?   DA NE  č) Kolikšna je napetost na posamezni žarnici?  \_\_\_\_\_\_\_\_ |