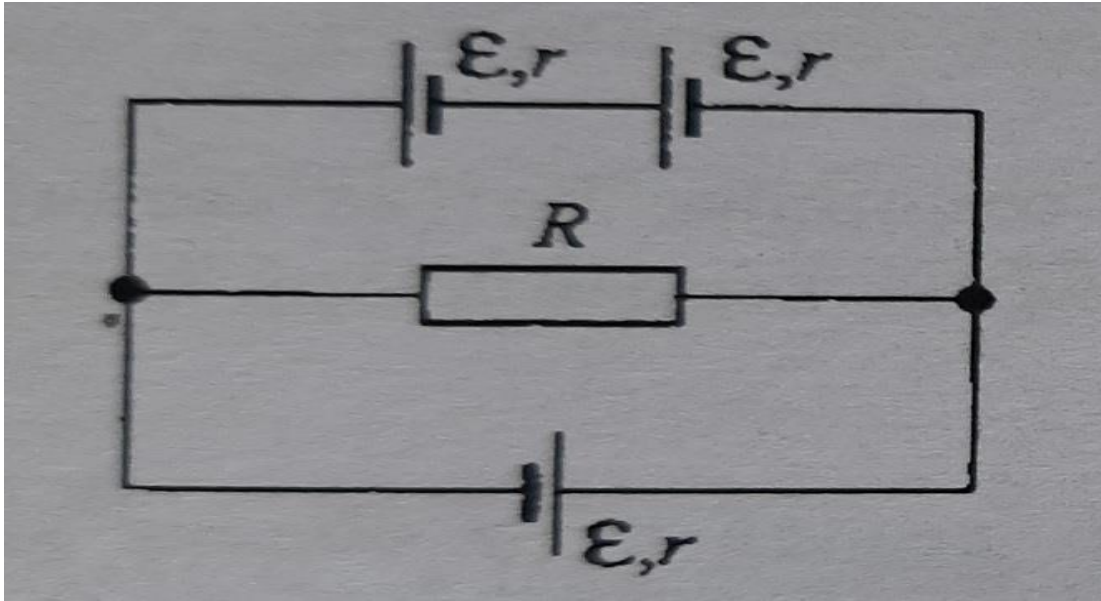


1. На слици је приказано сложено коло. Колике су јачине струја сваку грану кола ако је $\varepsilon = 16\text{ V}$, $r = 1\ \Omega$ и $R = 50\ \Omega$?



2. Три акумулатора и три волтметра, сваки унутрашњег отпора $3000\ \Omega$, везани су по датој шеми. Ако су унутрашњи отпори акумулатора занемарљиви, колике напоне показују волтметри?

