

Az *ábra* szerinti kapcsolásban az áramforrások kapcsolófeszültsége állandó. A  $C$  kapacitású kondenzátor feszültsége  $1,8U_0$ . Ha az  $U_0$  kapcsolófeszültségű áramforrás pólusait felcseréljük, akkor a kondenzátor feszültsége  $1,4U_0$ -ra csökken. Mekkora az  $r/R$  és az  $u_0/U_0$  arány?

