

Az *ábra* szerinti kapcsolásban a kapcsoló már hosszabb ideje az I. helyzetben van. Határozzuk meg, hogy a kapcsoló átkapcsolása után mennyi idő múlva lesz a kondenzátor feszültsége 2 V! Hosszabb idő eltelte után a kapcsolót ismét átkapcsoljuk az I. helyzetbe. Mennyi idő múlva lesz a kondenzátor feszültsége 198 V? ($U = 200$ V, $R = 1$ M Ω , $C = 2$ μ F.)

