

Az *ábrán* látható kapcsolásban mekkora lesz az A és B pontok közötti feszültség közvetlenül a K kapcsoló nyitása után? (Adatok: $E = 10\text{ V}$, $R_b = 2,5\ \Omega$, $R_1 = 50\ \Omega$, $R_2 = 950\ \Omega$, $L = 0,8\text{ H}$, $R = 7,5\ \Omega$; R_b a telep belső ellenállása, R a tekercs ohmikus ellenállása.) Ábrázoljuk sematikusán U_{AB} időfüggését!

