

Az *ábra* szerinti elrendezésben az AD egyenes szakaszt a B és C pontok harmadolják. Az A és B pontot fémhuzallal kötjük össze, a B és C pontot két párhuzamos fémhuzallal, a C és D pontot pedig négy párhuzamos fémhuzallal. Mekkora az egyes szakaszokon eső feszültség, ha az A és D pontra 1 V feszültségű telepet kapcsolunk? A fémhuzalok anyaga és átmérője mindenhol azonos.

