

Egy $a = 60$ cm oldalhosszúságú, egyenlő oldalú háromszög csúcsaiban egy-egy $Q = 6 \cdot 10^{-7}$ C nagyságú, pontszerűnek tekinthető töltés helyezkedik el vákuumban. Mekkora és milyen irányú az elektromos térerősség a háromszög oldalharmadoló pontjaiban?