

Négyzet alakú szigetelő keret csúcsaiban két pozitív és két negatív ponttöltést helyezünk el. Valamennyi töltés nagysága Q , a keret oldalai csuklósan kapcsolódnak egymáshoz.

- a) Mekkora munkával deformálható a keret 60° -os rombuszá?
- b) Hogyan változik az elektromos térerősség nagysága a keret középpontjában?