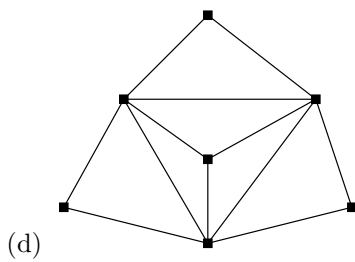
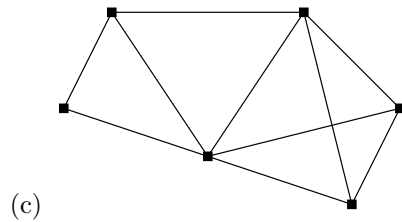
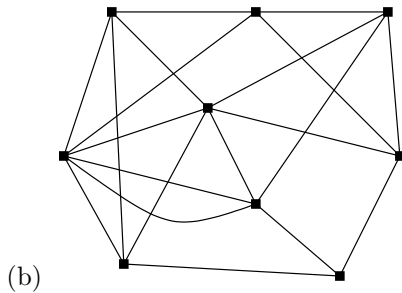
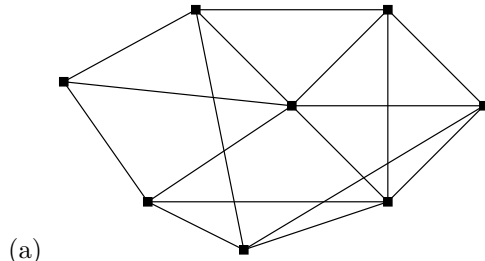
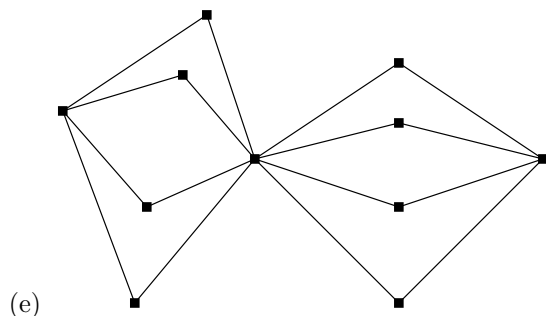


Graafid — 2. kodused ülesanded

tähtaeg 13./14.09.2004

Ülesanne 1. Millised järgmistest graafidest on Euleri ja millised pool-Euleri graafid?





Ülesanne 2. Leia eelmises ülesandes olevate Euleri ja pool-Euleri (koos ühe täiendava servaga, mis muudab nad Euleri graafiks) graafide servahulkade mingid tükeldused tsükliteks.

Ülesanne 3. Leia esimeses ülesandes olevates Euleri ja pool-Euleri (koos ühe täiendava servaga, mis muudab nad Euleri graafiks) graafides Fleury algoritmi abil mõni Euleri ahel.

Ülesanne 4. Lahenda Hiina postiljoniprobleem järgmises graafis.

