

Domácí úkol – 11. cvičení

Deadline: 20. 12. 2017, 17:20 (před 12. cvičeními)

Příklad 1 (6b)

Najděte všechny stromy T , jejichž doplňkem je také strom. Zdůvodněte, že jste na žádný nezapomněli.

Příklad 2 (6b)

Rozhodněte, zda platí (a samozřejmě své tvrzení podpořte důkazem/protipříkladem), že graf G je strom, právě tehdy když je souvislý a mezi všemi vrcholy stupně jedna vede právě jedna cesta.