

9. série domácích úkolů

9.1 Rozhodněte, zda posloupnost $(4, 1, 5, 1, 2, 6, 6, 5, 6, 2, 1, 5)$ je skóre grafu.

(1 bod)

9.2 Rozhodněte, zda posloupnost $(5, 1, 6, 2, 4, 4, 2)$ je skóre grafu.

(1 bod)

9.3 Rozhodněte, zda posloupnost $(4, 10, 1, 7, 1, 8, 5, 5, 7, 1, 8, 6)$ je skóre grafu.

(1 bod)

9.4 Najděte všechny navzájem neisomorfní grafy se skórem $(6, 3, 3, 3, 3, 3)$.
Nezapomeňte ukázat, že jste žádný nevynechali.

(2 body)