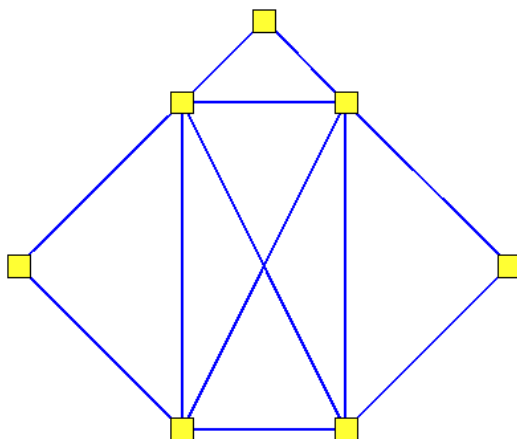
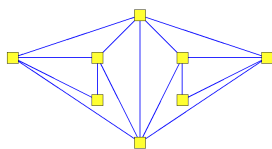


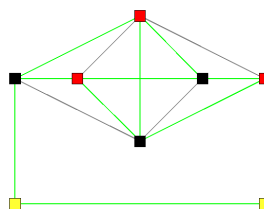
ŘEŠENÍ PŘÍKLADU 1. *Existuje - skončíme na $(0, 0, 0)$. Např.*



ŘEŠENÍ PŘÍKLADU 2. *Základní vlastnosti (počet vrcholů, hran a trojúhelníků, skóre) mají stejné, ale izom. nejsou - v jednom jsou vrcholy st. 2 spojené hranou, v druhém ne. Navíc graf G_1 je rovinný (viz obr. 1) a G_2 ne (na obr. 2 je dělení grafu $K_{3,3}$, které obsahuje).*



OBRÁZEK 1



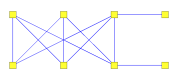
OBRÁZEK 2

ŘEŠENÍ PŘÍKLADU 3. *Např.:*

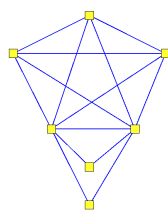
- a) obr. 3,
- b) obr. 4,
- c) obr. 5.

ŘEŠENÍ PŘÍKLADU 4. *Obr. 6, nebo s kořenem dole.*

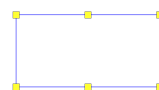
ŘEŠENÍ PŘÍKLADU 5. *Min. řez $C = \{(2, 4), (3, 8), (5, 8), (6, 4)\}$, velikost = 32. (Vrcholy $\{1, 2, 3, 5, 6, 7\}$ a $\{4, 8\}$.)*



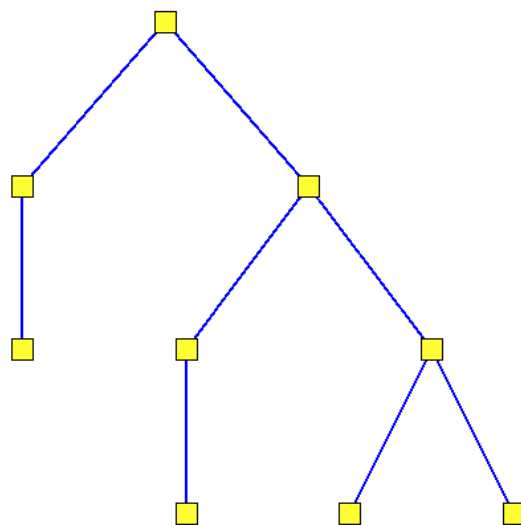
OBRÁZEK 3



OBRÁZEK 4



OBRÁZEK 5



OBRÁZEK 6