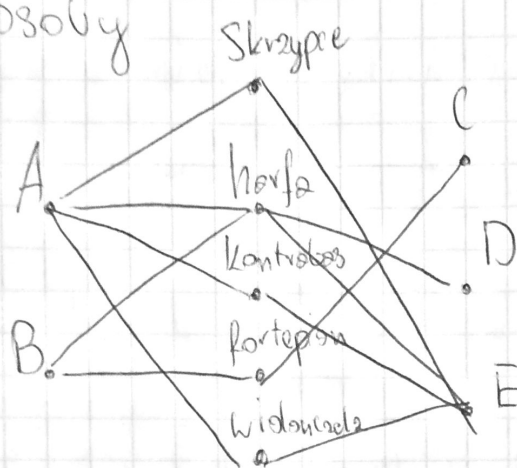
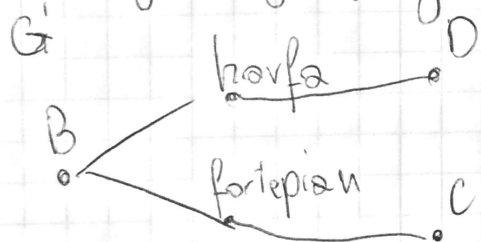


2.10 Zamieniamy opis na graf odwzajemny 0-osoby, 1-instrumenty
 gdzie A, B, C, D, E to wierzchołki reprezentujące osoby



Chcemy uzyskać skojarzenie doskonałe

Korzystając z Warunku Halla wiemy że dla każdego podzioru wierzchołków z zbioru 0 musimy mieć tyle samo lub więcej sąsiadów
 weźmy więc $O' \subseteq O$ t. że $B, C, D \in O'$
 Wtedy otrzymujemy podgraf



Tak więc O' nie spełnia Warunku Halla

Przykład 10'

Tak więc niemożliwe jest dobranie ~~zbioru~~ członków
 & szładu tak aby ~~każdy~~ zagroć utwor