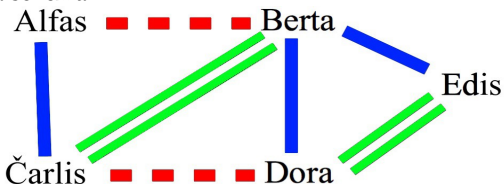




Bebrai Alfas, Berta, Čarlis, Dora ir Edis kine visada sėdi vienoje eilėje. Jų draugystės ryšius galima pavaizduoti tokia schema:



Draugystės lygmenį galima aprašyti šia „gerovės taškų“ lentelė:

Jungtis	Įvertinimas	„Gerovės taškai“
Nėra jokios	„nepažįstami“	0
— — — —	„pažįstami“	+1
————	„draugai“	+2
=====	„įsimylėjęliai“	+3

Jeigu patys artimiausi bebrai susėda vienas šalia kito, visi jaučiasi geriau, t. y. visos grupės „gerovės taškų“ suma yra didesnė. **Kokia tvarka turi susėsti draugai, kad grupės „gerovės taškų“ suma būtų didžiausia?**