Napíšte program, ktorý bude obsahovať menu (možnosť opakovať voľbu), ktoré bude obsahovať možnosti:

1. Vypísať menný zoznam žiakov s priemerom známok (usporiadaný vzostupne podľa priemeru).
2. Pridať žiaka (známky vygenerovať, pribudne aj do súboru).
3. Vyhľadať žiaka podľa priezviska.
4. Vytvoriť textový súbor pre každý predmet, v ktorom budú vypísaní prepadajúci žiaci z daného predmetu .

Program bude obsahovať podprogramy na výpočet priemeru známok, usporiadanie žiakov a vyhľadávanie žiakov.