Zadání

Vytvořte výčtový typ UzivatelSkupiny, který reprezentuje skupiny uživatelů a obsahuje následující příznaky:

* administrátoři,
* uživatelé,
* hosté,
* programátoři,
* testeři,
* technici.

Vytvořte strukturu Uzivatel, která obsahuje následující složky:

* Datová složka cislo typu int - číslo uživatele.
* Datová složka skupiny typu UzivavatelSkupiny - seznam skupin, kterých je uživatel členem.
* Metoda Nacti - načte údaje uživatele z klávesnice.
* Metoda Vypis - vypíše údaje uživatele na obrazovku.
* Metoda JeClenem - zjišťuje, zda uživatel je členem zadané skupiny.
* Metoda OdeberSkupiny - odebere zadané skupiny z datové složky skupiny.

Program provede následující činnosti:

* načtení uživatele,
* výpis uživatele,
* zjištění, zda uživatel je členem zadané skupiny,
* odebrání zadané skupiny ze seznamu skupin uživatele.