Zadání

Vytvořte sestavení knihovny BaseLib s implicitním prostorem jmen ve tvaru:

* vnější prostor jmen: zkratka Fakulty elektrotechniky a informatiky,
* vnitřní prostor jmen: název sestavení.

V sestavení BaseLib vytvořte třídu Matematika a v ní statickou metodu pro výpočet kořene kvadratické rovnice. Metoda má parametry udávající koeficienty kvadratické rovnice a parametr udávající, zda se má vypočítat první nebo druhý kořen. Metoda vrací hodnotu kořene.

Program provede následující činnosti:

* načtení koeficientů kvadratické rovnice,
* výpočet kořenů kvadratické rovnice,
* výpis řešení kvadratické rovnice.