

Sokszor találkozunk az interneten hibás HTML oldalakkal, az egyik leggyakrabban előforduló probléma a parancsok hibás lezárása. Készítsünk programot, amelynek segítségével ellenőrizhetjük, hogy minden parancshoz elhelyeztünk-e záró tagot. A programunknak nem kell vizsgálnia, hogy létező parancsot adott-e ki a felhasználó, minden HTML szintaktika szerinti `<parancs> </parancs>` párt ellenőrizzen. Nem kell vizsgálnunk azt sem, hogy mely parancsoknak nincs záró eleme (pl.: `<img src...>`), azonban a hibás lezárási sorrend esetén jelezzen (pl.: `<b><i></b></i>`). A program paraméterként kapja az ellenőrzendő HTML fájl nevét (`i160.exe AKARMI.HTML`), majd soronként ellenőrizze azt. Ha olyan parancsot talál, ami nem volt megnyitva, vagy a fájl végéig nem lett lezárva, vagy hibás a lezárási sorrend, akkor adjon hibaüzenetet. Az üzeneteket a `hiba.txt` nevű fájlban tároljuk, amit szintén a program hoz létre. A hibaüzenet a hibás sor sorszámát és a lezáratlan vagy meg nem nyitott parancsot tartalmazza.

Beküldendő a program forráskódja. (`i160.pas`, `i160.cpp`, ...)