

Szöveges függvények

1. A copy függvény

Alakja: `c:=copy(szov, kezd, hossz);`

A `c` és a `szov` változó string típusú, a `kezd` és a `hossz` változó pedig integer. A függvény a `szov` változóban lévő szövegből kimásol egy részt a `c` változóba a `kezd` változóban megadott sorszámú karaktertől kezdve `hossz` hosszán.

Pl.: `szov='Esik a hó.'` és `kezd=3` és `hossz=5` \Rightarrow `c='ik a '`.

2. A delete függvény

Alakja: `delete(szov,kezd,hossz);`

A `szov` változó string típusú, a `kezd` és a `hossz` változó pedig integer. A függvény a `szov` változóban lévő szövegből kitöröl egy részt a `kezd` változóban megadott sorszámú karaktertől kezdve `hossz` hosszán.

Pl.: `szov='Esik a hó.'` és `kezd=3` és `hossz=5` \Rightarrow `szov='Eshó. '`.

3. Az insert függvény

Alakja: `insert(szov1,szov2,kezd);`

A `szov1` és `szov2` változó string típusú, a `kezd` változó pedig egész. A függvény a `szov1` változóban lévő szöveget beszúrja a `szov2` változóban lévő szövegbe a `kezd` pozíciótól kezdve.

Pl.: `szov1='piros'` és `szov2='Esik a hó'` és `kezd=8` \Rightarrow `szov2='Esik a piros hó.'`

4. A length függvény

Alakja: `hossz:=length(szov);`

A `szov` változó string, a `hossz` változó integer típusú. A függvény a `szov` változóban lévő szöveg hosszát rakja bele a `hossz` változóba.

Pl.: `szov='Esik a hó.'` \Rightarrow `hossz=10`.

5. A pos függvény

Alakja: `poz:=pos(szov1,szov2);`

A `szov1` és `szov2` változó string típusú, a `poz` változó byte. A függvény a `szov1` változóban lévő szöveget a `szov2` változóban lévő szövegben keresi és a `poz` változó az ennek a kezdőhelye.

Pl1.: `szov1='hó'` és `szov2='Esik a hó'` \Rightarrow `poz=8`.

Pl2.: `szov1='piros'` és `szov2='Esik a hó.'` \Rightarrow `poz=0`.