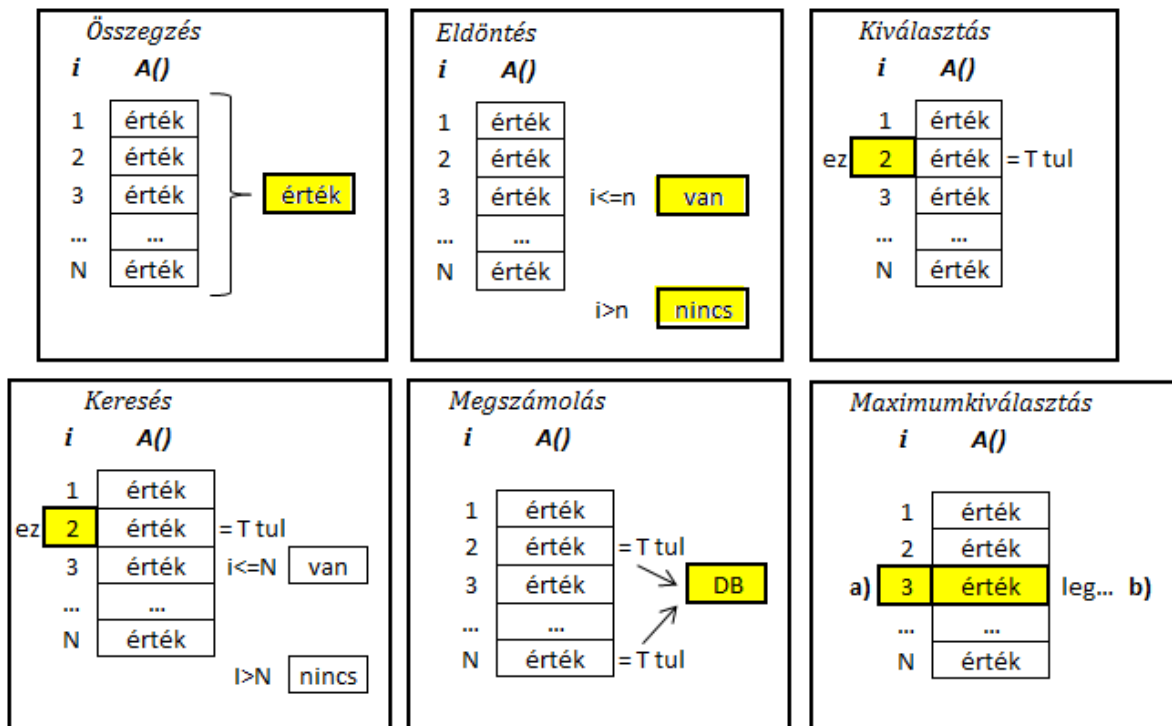


Elemi programozási tételek – Összefoglalás

1) Sorozathoz érték rendelése

- * **Összegzés:** sorozat -> egész / valós / szöveg / logikai
 - Szöveg összefűzése /szöveg/
 - Sorozat összege, szorzata, stb. /szám/
 - Logikai művelet /logikai/
- * **Eldöntés:** sorozat -> logikai
 - Van-e a megadott elemből?
- * **Kiválasztás:** sorozat -> egész
 - Melyik az az elem?
 - (! ef: kell lennie az adott elemből)
- * **Lineáris keresés:** sorozat -> egész
 - Ha van, akkor melyik az?
- * **Megszámolás:** sorozat -> egész
 - Mennyi van belőle?
- * **Maximumkiválasztás:** sorozat -> egész / valós / szöveg / logikai
 - a) Melyik a leg...? /egész/
 - b) Mennyi a leg...?



2) Csoportosítás

- * **Számlálós ciklus**
 - nem kell léptetni
 - végigmegy az egész sorozaton
 (összegzés, megszámlálás, maximumkiválasztás)
- * **Elöltesztelési ciklus**
 - léptetni kell ($i=i+1$)
 - feltételtől függően áll le
 (eldöntés, kiválasztás, keresés)