

Kezdőképernyő:

tervezés közben

futás közben

A form címsorában a feladatot készítő tanuló neve jelenjen meg a program indítását követően!

A program indulásakor az lB_Harom, az lB_Ot és a két listBox alatti címkék (3 db) ne legyenek láthatóak!

Feltöltés nyomógomb:

A Feltöltés nyomógomb kattintás eseményére a nyomógomb alatti listBox vezérlőelemet töltsse fel 50 darab -200 és 500 közötti véletlen számmal!

Keresés nyomógomb:

A nyomógomb feletti beviteli mezőbe írt számot keresse meg a listBox elemei között! Ha a keresett elem megtalálható a listában, jelölje ki, amennyiben nem, akkor üzenetablakban jelenítse meg ennek a tényét! Ha a keresésre szolgáló beviteli mező üres, figyelmeztesse a felhasználót!

a beviteli mező üres

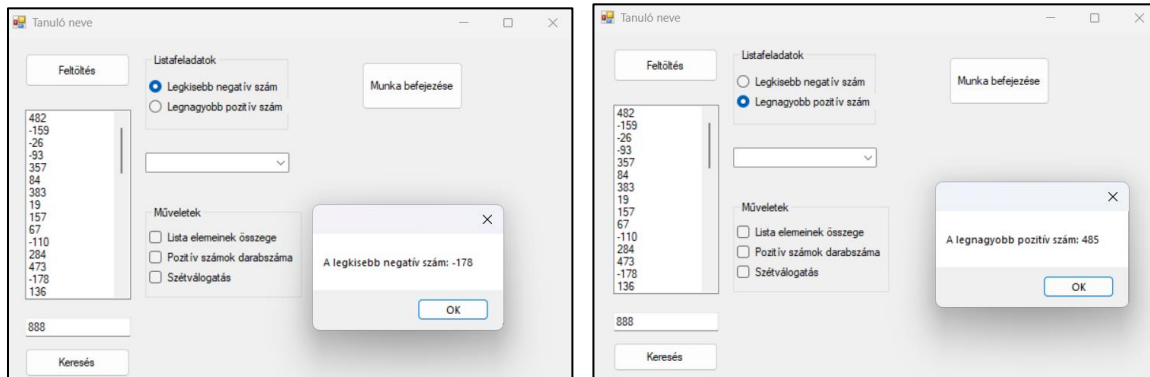
a keresett elem a listában van

a keresett elem nincs a listában

Listafeladatok – választógombok programozása

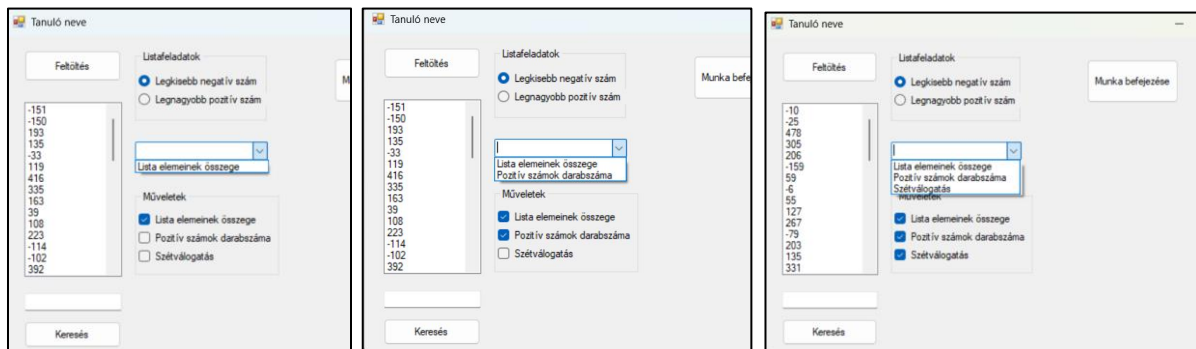
Legkisebb negatív szám/Legnagyobb pozitív szám:

Üzenetablakban jelenítse meg a választásnak megfelelően a legkisebb negatív vagy a legnagyobb pozitív számot!



Jelölőnégyzetek:

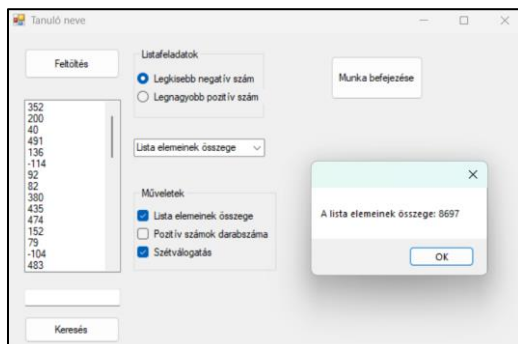
A Műveletek jelölőnégyzet listája a kezdőképernyőnek megfelelően 3 feladat elvégzésére utaló lehetőséget kínál a felhasználó számára. A felhasználó által kiválasztott művelet szövege a legördülő listában (comboBox) jelenjen meg (de csak az, amelyik be van jelölve)!



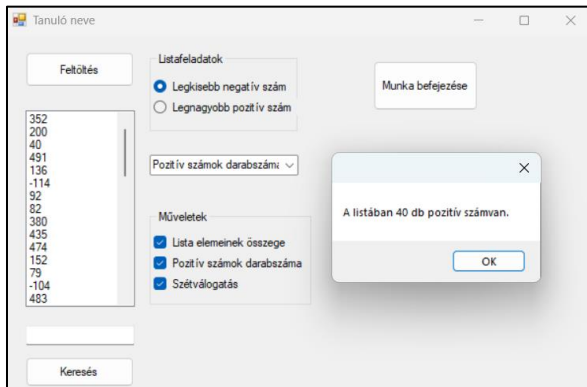
Legördülő lista elemeinek programozása

A legördülő listában a felhasználó választása alapján a jelölőnégyzetek tartalma került. Amennyiben a felhasználó a jelölőnégyzetek valamelyikét választja, az annak megfelelő feladat hajtódjon végre!

Lista elemeinek összege: Jelenítse meg a lista elemeinek összegét egy üzenetablakban!

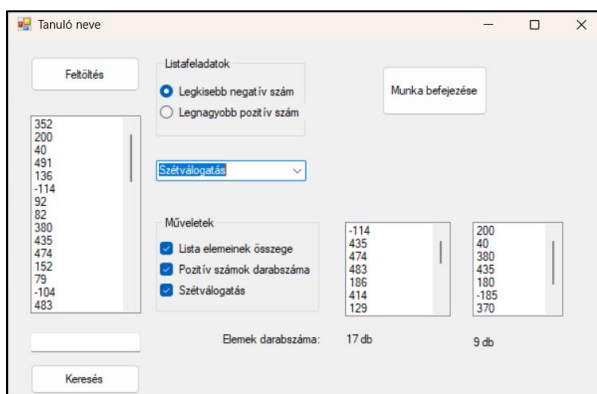


Pozitív számok darabszáma: Üzenetablakban jelenjen meg, hogy a listában hány darab pozitív elem található! A nullát tekintse pozitív számnak!



Szétválogatás:

A Szétválogatás választás hatására a form betöltődésekor elrejtett listBoxok és az alattuk levő címkék legyenek láthatóak, majd a lista hárommal és öttel osztható elemeit válogassa szét a megfelelő listákba! A listBox-ok alatti címkékben jelenjen meg a két lista elemszáma!



Munka befejezése nyomógomb:

A nyomógomb kattintás eseményére a program futása során helyezzen fel az ablakra egy 80x60-as méretű, Kilépés feliratú gombot. A Kilépés feliratú gombra kattintva az ablak záródjon be!

