

## Városok

Készítsen grafikus alkalmazást a legnagyobb népességű városok adatainak megjelenítésére. •

A városok adatait egy UTF-8 kódolású szöveges fájlból olvassa be (*varosok.txt*) (Fájl/Megnyitás menü)!

- A fájl egy-egy sorában pontosvesszővel elválasztva a város helyezése, neve, országa és népessége szerepel.
- Olvassa be a városok adatait, majd a városok nevét jelenítse meg a mintának megfelelően!
- A város többi adata csak olvasható szövegdobozokban jelenjen meg, amikor kiválasztunk egy várost a listából.
- Rádiógombok segítségével írassa ki a legkisebb, illetve a legnagyobb népességű város nevét!
- Rádiógombok segítségével rendezze népesség szerint növekvő, illetve csökkenő sorrendbe a városokat!
- A Kilépés gombra és a Fájl/Kilépés menüpontra záródjon be az alkalmazás! • A Szűrés menüpontra kattintva külön ablakban lehessen szűrni országokra. A comboboxban megjelenő országneveket a fájlból töltsse fel!
- A városok neveit tartalmazó listára jobb egérgombbal kattintva mentse el a listát egy *szures.txt* nevű fájlba!

Szűrés

Sanghaj  
Kanton  
Peking  
Sencsen  
Vuhan  
Csengtu  
Csungking  
Tienccen  
Hangccou  
Hszan  
Csangccou  
Santou  
Nanking  
Csinan  
Harbin  
Csengccou

Ország:

Városok

Fajl Szűrés

## A világ legnagyobb városai

Tokio  
Sanghaj  
Jakarta  
Szóul  
Kanton  
Peking  
Manila  
New York  
Sencsen  
**Ünlü**  
Mexikóváros  
São Paulo  
Lagos  
Mumbai  
Kairó  
Vuhan  
Los Angeles  
Csengtu  
London  
Dakka  
Csungking

Ország:

Népesség:

Népesség

☐ Legkisebb

☐ Legnagyobb

Város:

Rendezés népesség szerint

☐ Növekvő ☐ Csökkenő