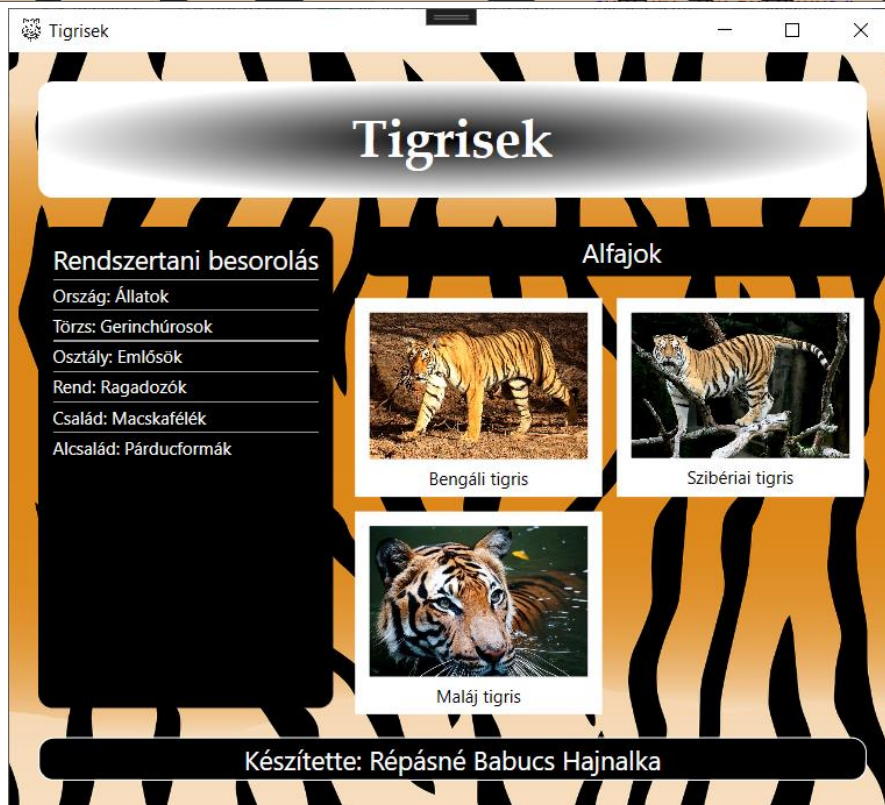
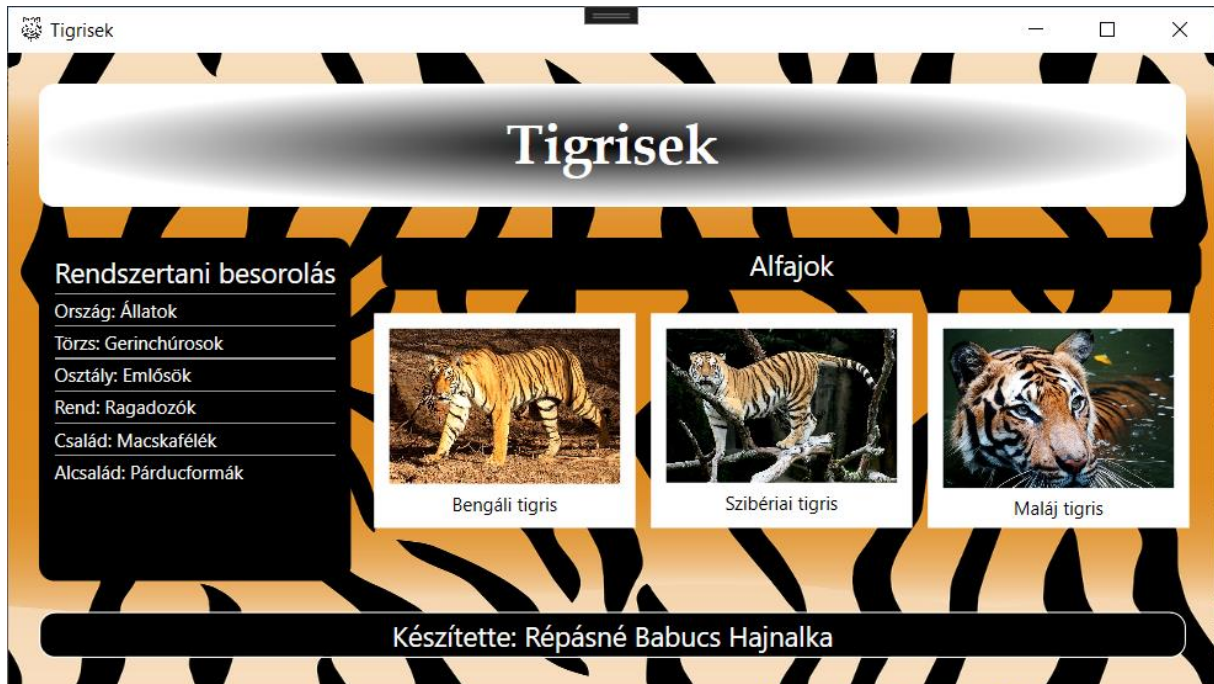
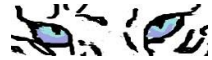


## Tigris feladat

Készítsünk egy információs alkalmazást a WPF komponensek használatának gyakorlására a tigrisekről!



1. Az ablak címsora legyen „Tigrisek”! (Window Title tulajdonság)
2. Állítsuk be az ablak ikonját a tiger-icon.png képre! (Icon tulajdonság, próbáld beállítani a Properties ablakból.)
3. Állítsuk be az ablak hátterét a csikok.png képre! (Próbáld beállítani a Properties ablakból.)



4. Az ablak külső tároló eleme DockPanel lesz. Állítsuk be, hogy az utolsó elem töltsse ki a maradék rendelkezésre álló helyet (LastChildFill), valamint a margót (Margin) minden irányban 10 egységre!
5. Készítsünk 4 Border-t és egy ScrollWiewer komponenst!
6. Az első Border-t, dokkoljuk felülre (DockPanel.Dock), a magassága (Height) legyen 80, a sarkait kerekítsük le (CornerRadius) 10-re, és a margója legyen 10.
7. Állítsuk be a Border háttérét színátmenetesre a következő módon:
 

```
<Border.Background>
    <RadialGradientBrush>
        <GradientStop Color="Black" Offset="0"/>
        <GradientStop Color="White" Offset="1"/>
    </RadialGradientBrush>
</Border.Background>
```
8. Készítsünk az első Border-en belül egy TextBlock komponenst. Igazítsuk középre vízszintesen (HorizontalAlignment) és függőlegesen (VerticalAlignment), a betűmérete (FontSize) legyen 36-os, a betűtípus (FontFamily) „Book Antiqua”, a betűszín (Foreground) fehér, a betű vastagság (FontWeight) vastag. A tartalom legyen: „Tigrisek”
9. A második Border-t dokkoljuk alulra, a magassága legyen 30, a lekerekítése 10, a margó 10, a háttérszín fekete. Állítsuk be a Border szegélyszínét (BorderBrush) fehérre, a szegélyvastagságot 1-re.
10. A második Border-be kerüljön egy TextBlock, a tartalmába írd bele a készítő nevét! A szöveg betűszíne legyen fehér, igazítsd vízszintesen és függőlegesen is középre, a betűméret legyen 18-as.
11. A harmadik Border-t dokkoljuk balra, a lekerekítése 10, a margó 10, a belső margó 10 egység, a háttérszín fekete. Kerüljön bele egy StackPanel.
12. A StackPanel komponensbe felváltva TextBlock-ok és Separator komponensek kerülnek. A TextBlock-ok betűszíne legyen fehér, a Text tulajdonságuk pedig a képen látható rendszertani besorolás. Az első TextBlock-nál a betűméret legyen 18-as.
13. A 4. Border szintén felülre dokkolódik. A háttérszíne fekete, a lekerekítése 10, az alsó margó kivételével minden margó 10, a belső margó 5 egység. A benne található TextBlock betűszíne fehér, a szöveg 18-as betűméretű, és vízszintesen középre igazított.
14. A ScrollWiewer VerticalScrollBarVisibility tulajdonsága legyen „Auto”. Kerüljön bele egy WrapPanel tároló.
15. A WrapPanel-be kerüljön 3 StackPanel komponens, mindegyik háttérszíne fehér, a margója pedig 5 egység.
16. Minden StackPanel komponensbe kerüljön be egy Image komponens, állítsuk be a Source tulajdonságát a megfelelő képre (Properties ablakból), a szélességét 150-re, valamint a margóját úgy, hogy minden margója 10 egység legyen az alsó margón kívül.
17. A képek alá kerüljenek be TextBlock komponensek a megfelelő tartalommal. A szöveg legyen vízszintesen középre igazítva, valamint a belső margó vízszintesen 10, függőlegesen 5 egység.